







# Russlands

# Fandels=, Zoll- und Industriepolitik

von Peter dem Großen bis auf die Gegenwart

Don

Talentin Mittschewsky

AM

Zerlin 1905 Ernst Siegfried Mittler und Sohn Königliche Hofbuchhandlung · 9%c

Alle Rechte aus dem Gesetze vom 19. Juni 1901 sowie das Übersetzungsrecht sind vorbehalter.

2 3%6

HF 1557 WS



854781

### Dorwort.

Un Ruftland ift feit einigen Jahren die Rötigung bringender benn je zupor berangetreten, feinen wirtschaftspolitischen Aufbau einer eingebenden Revision zu unterziehen, weil die Grundmauern bes geltenden vollswirtschaftlichen Suftems hier und ba riffig geworden zu fein scheinen. Die Landwirtschaft in weiten Teilen bes Reichs ift unverkennbar im Riebergange begriffen; die Induftrie war am Ausgange bes alten Sahr= hunderts in eine schwere Krifis hineingeraten, deren üble Folgen erft gu weichen anfingen, als die Schatten bes in Oftafien entbrannten Rrieges über das Erwerbs= und Geschäftsleben sich lagerten; ber Ausfuhrhandel war icon in ben neunziger Jahren von einer Stodung befallen, die bei gleichzeitig anwachter Mehreinfuhr die Sandelsbilang beträchtlich verichlechterte und dadurch bie Burgicaft für die Sicherheit ber Goldmahrung beeinträchtigte. Alle diese Momente, zu benen Besorgnisse wegen ber Finanglage bingutraten, mußten ben verantwortlichen Staatsmännern bie Bflicht zuschieben, ben Grunden folder Schwächeanwandlungen bes voltswirtschaftlichen Organismus nachzuforschen, um je nach Erfordernis die ökonomischen Unterlagen der nationalen Bolkswirtschaft einer Umarbeitung ju unterziehen. Die infolgebeffen in verschiedenen Richtungen angestellten Erwägungen find gegenwärtig zum Teil noch in ber Schwebe, fo bag gur Zeit fich nicht mit Sicherheit ermeffen läßt, in welchem Umfange und in welcher Beije eine Neuordnung ber wirtschaftspolitischen Konftruktion von unferem Nachbar im Often verwirklicht werden wird. Ein Sauptstück aller angestrebten Reugestaltungen aber bat im Abschluß eines neuen deutsch=ruffischen Handelsvertrages bereits feine Erledigung gefunden. Daburd werden die wirtschaftlichen Beziehungen Ruflands zu Deutschland. vorbildlich aber auch zu anderen Staaten, auf eine lange Reihe von Sahren in eine festumgrenzte Ordnung gebracht.

Da mag es benn angebracht sein, zurückzublicken auf die Wandlungen der russischen Wirtschaftspolitik, besonders insoweit sie auf industriellem und merkantilem Gebiet die Interessen des deutschen Nachbars berühren. Aus der allgemeinen Charakteristik der Handels= und Industriepolitik in den auseinandersolgenden Zeitperioden ergibt sich eine Übersicht über das

Werden und Wollen des Zarenreichs in wirtschaftspolitischer Hinsicht und eröffnen sich Ausblicke auf die Entwicklungstendenzen und Zukunftsaussichten Rußlands. Daß das Eindringen in diesen literarischen Stoff für uns Deutsche nicht nur von wissenschaftlichem Interesse ist, sondern unter Umständen auch von hoher praktischer Bedeutung sein kann, braucht nicht erst erläutert zu werden. Schon allein die an den Handelsvertrag vom 28. (15.) Juli 1904 anknüpfenden Hoffnungen und Befürchtungen bezeingen unser zunehmendes Interesse an den wirtschaftlichen Beziehungen des Deutschen Reichs zu Rußland.

Demnach könnten wir dieses Buch einen Prolog zum deutsch= rufsischen Handelsvertrag, der heute vom Reichskanzler im Reichstage ein= gebracht worden ist, nennen —, wenn man will, auch einen Epilog, der in Anknüpfung an den neuen Bertrag es uns ermöglicht, die Kraft= elemente und Schwächen des russischen Wirtschaftskörpers, wie sie im Laufe des 19. Jahrhunderts hervorgetreten sind, kennen zu lernen.

Ich lege Wert darauf, hervorzuheben, daß mein Buch von jeder einfeitigen Tendenz sich freihalten will. Es stellt die Ergebnisse langjähriger Studien dar, die einzig und allein von dem Gedanken eingegeben waren, die Grundzüge des Entwicklungsganges der russischen Handels-, Zoll- und Industriepolitik so zu erfassen und wiederzugeben, daß unbefangene Anschauung aus ihnen die Stufenfolge des Anpstanzens, Keimens und Heranzeisens sowie den logischen Zusammenhang zwischen Ursache und Wirkung zu erkennen vermäg.

Der Anlageplan des Werkes hat es mir möglich gemacht, von abschreckenden Zahlenmassen und minder wichtigen Einzelheiten abzusehen, hat es aber nicht verhindern können, daß bisweilen die Stizzierung, an Stelle positiver Ergebnisse hat treten müssen. Das russische Material, welches für unsere Zwecke hauptsächlich in Betracht kam, ist eben dürftig und teilsweise unzuverlässig, und an brauchbaren Borarbeiten sehlt es fast ganz. Die Folgezeit mag unserer Markierung die ergänzenden Einzelzüge hinzussügen.

Berlin, 1. Februar 1905.

v. Wittschewsky.

## Inhaltsverzeichnis.

		Seite
	I. Abichnitt. Bor bem 19. Jahrhundert.	
1.	Einiges vom Sandel und von der Induftrie Ruflands in alterer	
	Beit	1
	1. Kapitel. Bon den Handelsbeziehungen Ruflands in älterer Zeit	1
	2. Kapitel. Die Anfänge industrieller Betätigung. — Peter der Große (1682	
	bis 1725). — Handelsmonopole und Merkantilismus	5 9
	3. Kapitel. Die Handels: und Gewerbepolitif Peters des Großen 4. Rapitel. Durchlöcherung des Peterschen Systems. — Handels: und Boll:	9
	politik unter den Rachfolgern Peters I	14
2.	Am Ausgange bes 18. Jahrhunderts	16
	5. Kapitel. Bon der Raiferin Ratharina II. (1762 bis 1796). — Freihändlerifche	
	Anwandlungen in ben Zolltarisen von 1767 bis 1782. — Liberale Ge-	
	werbepolitif und beren Bürdigung	16
	6 Kapitel. Umschwung in der Handelspolitik (1793 bis 1796). — Aus der	
	Regierungszeit Kaiser Pauls I. (1796 bis 1801). — An der Schwelle bes neuen Jahrhunderis	21
	bes heart Janthanbetts	21
	II. Abschnitt. Aus der Regierungszeit Raiser Aleganders I.	
	(1801 bis 1825.)	
1.	Allgemeines	25
	7. Kapitel. Einleitendes. — Silfsmittel des wirtschaftlichen Fortschritts im	
	erften Biertel bes 19. Jahrhunderts: Festigung des Staatsfredits; innere Reformen; Startung der finanziellen Unterlagen; freie Lohnarbeiter	25
	8. Kapitel. Das Gewerbewesen. — Abhängigkeit der Industrie vom Handel.	20
	- Handel und Sandelspolitif Einfuhr und Ausfuhr	27
	9. Kapitel. Raiser Alexander I. (1801 bis 1825)	32
2.	handels: und Zollpolitit von 1801 bis 1822. (Erfte Beriode)	34
	A. Liberale Anwandlungen, Prohibitivfuftem und Schwenfung	
	Bu einer gemäßigteren Schugzollpolitif	34
	10. Rapitel. Soffnungen auf ein liberales Sandelssyftem Ruhne Plane gur	
	Hebung des Transithandels. — Die Kriegszeit. — Freihandelsprinzip	
	und Bollpolitit	34
	11. Kapitel. Rudtehr jum Hochschutzoll. — Das Statut über ben neutralen Sanbel von 1810. — Frontanderungen in ben handelspolitischen Be-	
	Biehungen zu ben auswärtigen Mächten. — Folgen bes Sperrinftems. —	
	Umschwenkung zu einer gemäßigteren Schutzollpolitif. — Die Tarife	
	von 1816 und 1819	38

	eite
B. Preußen und Rufland bis zu den dreißiger Jahren Ruß-	
lands Rüdkehr zum Bewahrungsspftem	43
12. Rapitel. Zollpolitische Zersahrenheit in Preußen-Deutschland am Anfange des Jahrhunderts. — Die freihändlerischen Tendenzen des preußischen Zollgesetze von 1818. — Parallelismus der Entwicklung in Preußen	
	43
13. Kapitel. Der Wiener Kongreß und die polnische Frage. — Handelspolitische Auseinandersetzungen zwischen Rukland und Preußen. — Grundzüge und Charakteriftik des russischen Zolkarifs von 1819. — Die Umkehr. — Der Zolkarif von 1829. — Preußen und Rukland 1834.	46
14. Kapitel. Das Bewahrungsspftem. — Der Handel nach dem Often	
III. Abschnitt. Unter Raifer Rifolaus I. (1825 bis 1855.)	
1. Die Zeitperiode des Finangminifters Grafen Cancrin (1823 bis 1844)	59
15. Rapitel. Die Persönlichkeit Cancrins. — Cancrins Stellungnahme zu Handel	
und Industrie	59
16. Kapitel. Die Anfänge des Gisenbahnwesens (1835 bis 1855)	63
2. Die Sandels: und Zollpolitif von 1822 bis 1850. (Zweite Beriobe)	70
17. Kapitel. Cancrins Handelspolitif. — Sechs Tarifrevisionen von 1825 bis	
1841 und beren Wirkungen. — Opposition gegen das Sustem ftarren	
Schutzolls. — Der Zolltarif von 1850. — Beseitigung ber Sonder-	70
ftellung Polens	10
(1836 bis 1850). — Handelsbeziehungen zu anderen Mächten	77
19. Kapitel. Der transfautasische Transithandel	80
3. Finanzielles und allgemeines um bas Jahr 1850 herum	84
20. Kapitel. Cancrins Münzreform (1839 bis 1841). — Der Umfturz ber	
Metallwährung (1858). — Ungünstige finanzielle Verhältnisse um 1850	0.1
herum	84
IV. Abschnitt. Entwicklungstendenzen der Industrie in der ersten Hälfte des 19. Jahrhunderts.	
21. Kapitel. Die natürlichen Boraussetzungen des Fortschritts. — Produktions:	
schwächen und Industriepolitik. — Die Richtung der Evolution und das Bordringen des Kapitalismus. — Die patriarchalische Manusaktur*	88
22. Kapitel. Die historische Rolle des Kapitals. — Seine Mitwirtung an der	
Reugestaltung des Gewerbewesens	92
23. Kapitel. Rückgang ber Roheisenproduktion und Aufschwung bes Baumwoll-	
gewerbes	97
24. Kapitel. Bon der Hausinduftrie. (Fabrik, Manusaktur und Kuftar. — Die	
Evolution des Kuftars gegenüber der kapitaliftischen Fabrik. — Das Eindringen des Kapitalismus in die Hausindustrie	101

	Ceite
V. Abschnitt. Im Borhof der neuen Ara.	
1. Finanzlage und Finanzpolitif	110
25. Kapitel. Die neue Ara wirtschaftlicher Probleme nach dem Krimkriege. — Reutern, Finanzminister 1862 bis 1878. — Aushellung der ökonomischen Situation Ende der sechziger Jahre. — Das Eisenbahnwesen	110
Die Erhebung der Zollgebühren in Gold (1877)	113
2. Die handels: und Zollpolitik von 1850 bis 1877. (Dritte Beriode)	116
27. Kapitel. Masvollere handhabung bes Protektionismus (1850 bis 1867).	116
28 Kapitel. Die Entwidlung des Gufeisengolls im 19. Jahrhundert 29. Rapitel. Freihandler und Protestionisten. — Der Zolltarif vom 3. Juni	118
1868. — Die Einführung des Goldzolls (1877)	126
beziehungen	132
VI. Abschnitt. Wirtschafts- und Handelspolitit 1881 bis 1893.	
1. Die Finanzminister Bunge (1881 bis 1887) und Byschnegradsti (1887 bis 1893)	135
31. Kapitel. Politif und Birtschaft. — Bunge und Byschnegradski. — Budget-	105
ergebnisse. — "System Wyschnegradski"	135 139
2. Die Handels- und Zollpolitif von 1877 bis 1893. (Bierte Periode.)	144
33. Kapitel. Die Umfehr zum Protestionismus. — Steigerung der Tariffähe von 1881 bis 1890. — Die Eisenzölle. — Zolleinnahmen, Handels-	144
bilanz, Industrie	144
fonvention von 1893	151
VII. Abschnitt. Die Sandels: und Zollpolitit von 1894 bis 1904.	
Der beutscheruffische Sandelsvertrag von 1894	154
35. Kapitel. A. Die Borverhandlungen zum Bertrage. — B. Der Zollfrieg. — C. Der deutscherussische Sandelsvertrag von 1894. Die Auffassung ber Regierung, des Finanzministers und Reichstrats über den Bertrag. —	
D. Die öffentliche Meinung Ruglands über ben Bertrag	154
36. Kapitel. Die Ausbebung des deutschen Berbots der Lombardierung russischer Bertpapiere (1894). – Die Beurteilung der Ausbebung in Rukland. —	
Der ruffische Finauminister und die Berliner Börse. — Die Rüdwirkung bes Berbots auf den ruffischen Staatstredit	164
37. Kapitel. Unter dem Handelsvertrage von 1894. Bemängelungen des Bertrages von deutscher und russischer Seite. — Gine Grundursache der Zolltonflitte. Der Erpansionsbrang der Industrie verschlechtert die	101
Handelsbilang	168

		Ceite
	VIII. Abschnitt. Handels, und Zollpolitisches seit 1894.	Cent
	3. Kapitel. Die Handels: und Zollpolitif der neunziger Jahre. — Handels: und Zahlungsbilanz. — Die Handelsbilanz als Ecffein der Wirtschafts: politik. — Fortsetzung der Handelsvertragspolitik seitens Außlands. — Der Handelsvertrag mit Persien (1903)	174
39	). Kapitel. Die Zollpolitik seit 1894. — Die Chinazölle vom 21. Juli 1900. — Der Zoll auf Rohbaumwolle im Dienste der protektionistischen, fisskalischen und finanzpolitischen Interessen. — Die Richtlinien der Zolls	
40	politik	184
	im Amurlande (1858 bis 1904). — Zollfreiheit infolge des Krieges (Juni 1904). — Die offene Tür zur Mandschurei als Ursache des Krieges; ihre Schließung ein Gebot ruffischer Birtschaftspolitif	192
41	Rapitel. Zollpolitisches aus den Grenzmarken. — Das Problem der offenen Tür für Zentralasien und seine Lösung durch Sperrung des transfaukasischen Transitweges (1883). — Rußland und Finnland. — Errichtung einer inneren Zollgrenze. — Der finnländische Zolltarif von	
	1812. — Günftige Entwicklung der gewerblichen Produktion Finnlands. Ausgleichszölle zum Schuße der russischen Industrie (1885). — "Privilegium Tammerfors." — Finnsand im deutschrussischen Handelsvertrage von 1894. — Revision des russischen Finnländischen Follstatuts (1897).	202
	IX. Abschnitt. Entwicklungstendenzen der Industrie in der zweiten Sälfte des 19. Jahrhunderts.	
	on der Bauernbefreiung bis zum rufsischerkriege (1861 bis 1877)	211
	Kapitalskraft. — Europäisierung und Kapitalismus	211
	Rapitel. Aufhebung der Leibeigenschaft. — Die wirtschaftliche Bedeutung der Eisenbahnbauten. — Organisation des Bankwesens Rapitel. Einwirkungen der Bauernbefreiung und des Eisenbahnbaues auf	213
	die Ausbreitung der Industrie. — Das ausländische Kapital. — Kapitalismus und Schutzollpolitik	220=
2. D	as Industriesystem 1877 bis 1897	231
45	Rapitel. Allgemeine Charafteristif des Ausschwungs der industriellen Produktion in den achtziger Jahren. — Schukzollpolitik, Sisenbahnbauten, Montanindustrie	231
46.	. Kapitel. Waren die industriellen Gründungen der achtziger Jahre "Tribs" hauskultur"? — Bachstum der Industrie 1877 bis 1897. — Agrarfrage und Großindustrie. — Ausbedung der Kopssteuer, Zuzug der Landarbeiter	
47	zur Fabrik, Niedergang der Landwirtschaft	240
	Industriesystem als Stupe der Bolkswirtschaft. — Handelsbilanz und Getreideausfuhr	247

	Ceite
48. Kapitel. Was tun? — Die Notlage der Landwirtschaft. — Witte wird Finanzminister. Seine Persönlichkeit und sein Wollen. Die Folgen des "Spstems Witte"	
49. Kapitel. Die Entwicklung der Industrie im Lichte der Jahlen. — Die Mängel der Industriestatistik. — Das Wachstum der Industrie 1887 bis 1897. — Jur Beleuchtung des industriellen Fortschritts. — Die Zahl der Fabrikarbeiter und die Berechnung des Produktionswertes. — Die Berteilung der Gesamtproduktion auf Industrie und Landwirtschaft. — Was lehrt die Konsumstatisit?	
50. Kavitel. Ursachen und Verlauf der früheren Gewerbefrisen. — Die Börsen und Industriefriss 1898 bis 1903. — Das Gutachten des Ministers fomitees zur Krisss. — Die Anzeichen für den Kückgang der Krisss im Jahre 1903: die Bankatmosphäre und die Lage der Großindustrie. — Die Krisss und der Krieg. — Eine amtliche Darstellung der Krisss. — Die Liquidation des Gründertums	
X. Abschnitt. Rudblide und Ausblide.	
51. Kapitel. Die Industrialisierung strebt nach Nationalisierung bes Import industrialismus mit bilfe bes Importsapitalismus. — Entwicklung und Überspannung bes Industriespstems	. 298
52. Kapitek. Gegen den Industrialismus. — Rußland ist Ugrarstaat geblieben — Freihandel und Schutzoll. — Erziehungszölle für die Industrie. — Freihändlerische Neigungen der Negierung. — Wohin geht der Kurs der staatlichen Wirtschaftspolitik? — Die Stellungnahme der Industriellen und Landwirte zum Protektionsspstem	C
53. Kapitel. Bon der Hausindustrie. — Ihr Zurückweichen vor der Groß industrie. — Ihre Bedeutung und Lage in der Gegenwart und ihre Aussichten für die Zufunft. — Die Hausindustrie-Politik der Regierung — Die Banderbewegung	2
54. Kapitel. Einige charafteristische Züge bes Warenhandels im 19. Jahr hundert. — Getreide, speziell Beizen die Hauptstüße des Aussuhrhandels — Rückgang der Weizenaussuhr infolge der "Desorganisation" des Ge treidehandels. — Die Handelsorganisation als das Programm der Zu-	•
funft	3
in der zollpolitischen Entwicklung Rußlands und Preußene Deutschlands 56. Kapitel. A. Auf dem Wege zum neuen deutscherussischen Handelsvertrages — Bewertung des Tarisvertrages von 1894. — Der Wunsch Rußlands nach einsacher Meistbegünstigung und Tarisautonomie. — Die Not wendigkeit des Verzichts auf die Tarisautonomie. — Der allgemeine	
30lltarif vom 13. Januar 1903.  B. Ter Handelsvertrag vom 15./28. Juli 1904. — Charafteriftit bes tuffischen Bertragstarifs. — Solidaritäts: und Paritätsprinzip. — Bedeutung des Bertrages für Rußland und die deutsche Erportindustrie — Die Lage der russischen Industrie im allgemeinen und der Raschinenbaue	364
Industrie im besonderen Das auswandernde Kapital	371

57. Kapitel. Schlußbetrachtung. — Niedergang oder Übergang? — Pessimismus	00,,,
und Optimismus; Industrie und Landwirtschaft Rußland das Land der	
begrenzten Möglichkeiten. — Begzeichen ber Entwicklung. — Stärkung	
des Binnenmarktes durch Ausweitung des Konsums. — Die Agrarkrisis:	
"Landmangel" und Steuerbelastung. — Die Umprägung des Wirtschafts-	
lebens	380

### Erklärung der gebrauchten Abkürzungen.

- W. F. = "Westnik Finanzow" ("Finanzanzeiger"), Wochenschrift für Finanzen, Industrie und Handel, herausgegeben vom russischen Finanzministerium.
- T. P. G. = "Torgowo-Promyschlennaja Gaseta" ("Zeitung für Handel und Industrie"), Organ des rufsischen Finanzministeriums.
  - R. O. = "Russkoje Ökonomitscheskoje Obosrenije" ("Mussischeskoje Obosrenij
- Arch. Mat. Min. = "Hiftorischer Rückblick auf die Tätigkeit des Ministerkomitees 1802 bis 1902. Herausgegehen von der Kanzlei des Ministerkomitees zu dessen Hundertjahrseier (1802 bis 1902) vom Staatssekretär Kulomfin". (Petersburg 1902; 6 Bände, russische
  - U. E. = "Unsere Eisenbahnpolitif nach den archivalischen Materialien des Ministerkomitees, herausgegeben zur Hundertjahrseier des Ministerkomitees (1802 bis 1902)." (Petersburg 1902; 4 Bände, russische).
- Gesch, des Finanzmin. = "Geschichte des Finanzministeriums", herausgegeben vom Finanzministerium zu seiner Hundertjahrseier. (Petersburg 1902; 2 Bände).
  - W. J. = "Westnik Jewropy", russische Monatsschrift.
  - Narodn. Chos. = "Narodnoje Chosaistwo" ("Die Bolkswirtschaft"), russische Monatsschrift.

#### I. Abschnitt.

### Vor dem 19. Jahrhundert.

- 1. Einiges vom Handel und von der Industrie Rußlands in älterer Beit.
  - 1. Rapitel. Bon ben Sandelsbegiehungen Ruglands in alterer Beit.

Die ersten Nachrichten über bie auswärtigen Sandelsbeziehungen ber flawischen und anderen Bölfer und Stämme, welche bie ungeheure Flache awischen bem Baltischen und Schwarzen Meere einstmals bewohnten, verlieren fich in die graue Borzeit. Der Warenhandel zwischen Europa und bem Orient hat icon in weit zurudliegenden Jahrhunderten das Schwarze und Kasvische Meer sowie die großen Flukspfteme, welche das beutige Raiferreich Rufland durchschneiden, fich zunute gemacht. Die wirtschaftlich weiter porgeschrittenen Länder Europas haben aber auch frühzeitig bie Borteile bes Sandelsvertehrs mit ben "Ruffen" - wir gebrauchen ber Rurge halber die Rollettivbezeichnung durchgängig auch für die älteren Reitperioden! - fennen und ichaten gelernt. Sicher ift, baf icon im 6. Sahrhundert eine rege benutte Sandelsstraße aus dem Waragerlande nach Briechenland führte; sicher ift auch, daß etwa um dieselbe Zeit viele Erzeugnisse bes Orients ihren Transitweg über ruffische Gebiete an die Geftade bes Baltifden Meeres fanden. Riem und Nowgorod, belegen an der Beerstraße des Warenhandels, verdanften ihr Aufblühen und ihren Reichtum im 11. und 12. Jahrhundert ihren nach Gudoften und Nordweften weitausgedehnten Sandelsbeziehungen. Und nachdem Riem unter den ertötenden Streichen ber tatarijden Schreckensberrichaft feine merkantile Bedeutung ein ebuft batte, wuchs Rowgorod burch feine engen Beziehungen zu ben Sanseaten nur noch höber empor.\*) Reben Nowgorod entwidelte fich im 13. Jahrhundert Bifow zu einem wichtigen Bindegliebe im Sandel mit Riga und Litauen und darüber hinaus mit Wefteuropa. Dieje Städte waren in ihrem eigenen Intereffe beftrebt, dem Sandel burch Befreifing von einengenden hemmniffen und burch eine gewiffe Sicherung

<sup>\*)</sup> Binfler, Die beutiche Sanfa in Rugland (Berlin 1886). — Riefentampff, Der beutiche Dof ju Nowgorod (Dorpat 1854).

seiner Pfade die Möglichkeit einer kräftigen Entfaltung zu verbürgen. Das änderte sich, als die Großfürsten von Moskau die freien Städte Nowgorod und Pstow ihrer Herrschgewalt unterwarsen (Nowgorod geriet 1478 in die Hände der Moskowiter) und die den fremdländischen Handeltreibenden daselbst gewährten Vorrechte und Garantien mit brutaler Hand austilgten.

Im 16. Jahrhundert hätte der auswärtige Handel Rußlands unter normalen Berhältnissen einen beträchtlichen Aufschwung nehmen können, wenn eben das wirtschaftliche Leben in den von den Moskauer Zaren beherrschten Ländern nicht noch in den allerrohesten Formen der Entwicklung gesteckt hätte. Die Eröffnung des Seeweges durch das Weiße Meer zur Mündung der Dwina (1554), woselbst eine Stadt erstand (1584), die späterhin (1637) Archangelsk benannt wurde, leitete einen lebschaften Handelsverkehr mit England ein. Ferner gelang es Jwan IV., mit dem Beinamen der Wüterich (1533 bis 1584), sich in den Besitz Narwas zu setzen (1558), welche Stadt dem rußsschen Handel den lange ersehnten Hasen am Baltischen Meere darbot; allerdings mußte Narwabald darauf (1581) wiederum den Schweden ausgeliefert werden.

Einen unleugbaren dauernden Erfolg errang hingegen Jwan IV. durch die Eroberung Aftrachans, welches ihm die Herrschaft über die Ufer des Kaspischen Meeres sicherte. Damit wurde die Wolga, die wichtigste Berkehrsader Rußlands, von ihrem Ursprung dis zur Mündung zu einem durchweg russischen Strom. Astrachan aber entwickelte sich zu einem wichtigen Stützpunkt für die Ausbreitung der Handelsbeziehungen nach Assen hinein. Endlich fällt in die zweite Hälfte des 16. Jahrhunderts die Eroberung Sibiriens und dessen Angliederung an das Zarenreich.

Diese günftigen Boraussetzungen für Handel und Berkehr kamen jedoch nur sehr beschränkt zur Geltung, weil Land und Leute unter den Schrecken der Moskauer Despotie daniederlagen. Einen Borteil aus der Erstarkung des Moskowiterreichs inmitten der wirren Berhältnisse zogen allenfalls noch die Ausländer, die durch Zähigkeit und Selbstüberwindung den Launen und der Wilksür der russischen Gebieter zu trotzen verstanden. So ist es den Engländern geglückt, Handelsprivilegien sich zu erwirken, die so wichtig waren, daß um ihretwillen ein starker Posen Unzuträglickseiten sich mit in den Kauf nehmen ließ. Ihnen wurde (1555) Handelseund Zollsreiheit und die Begünstigung des Transithandels nach Asien zugesichert. Die den englischen Waren gewährte Befreiung von allen Zollauflagen, eine unerhörte Bevorzugung einer einzelnen Nation, war zweisellos ein sehr beachtenswertes Privilegium, die Hosspungen aber, einen regelmäßigen Durchsuhrhandel von Archangelsk aus zu begründen, sind nur zum kleinsten Teil in Ersüllung gegangen.

Es murde den Engländern wahrlich nicht leicht gemacht, folche außerordentlichen Sandelsvorrechte zu erlangen und zu behaupten. Die Mosfauer Baren folgten febr eigennützigen Absichten, wenn fie die englischen Sandels= leute begünftigten. 2118 Begenleiftung forberten fie nicht nur Privilegien für den ruffischen Sandel in England, sondern auch allerlei andere Freundichaftsdienste, bis herauf zu politischen Bundniffen gegen die Feinde Ruftlands, Bolen und Schweden. Lehnte die englische Regierung die Prätensionen ab, dann mußten die englischen Sandelsleute in Rugland alsbald dafür bugen, bis es gelang, die zurnenden Machthaber an der Mostwa wieder umzustimmen. So wurden 1574 alle Baren in den Niederlagen der englischen Handelstompagnie in Wologda, welche Stadt auf dem Bege zwischen dem Beigen Meere und Mostan einen wichtigen Stapelplat bilbete, für ben garifden Fistus beschlagnahmt. Die Engländer follten hinfort feine Rollfreibeit genießen, fondern wenigstens die Sälfte der von den anderen Nationen zu erlegenden Handelsgebühren entrichten.

Rur Rechtfertigung ber Sinneswandlung wurde vorgebracht, die Englander hatten mit den geinden des Baren gemeinsame Sache gemacht, anstatt letterem beizustehen. Auch wurde den englischen Raufleuten mit Recht vorgehalten, daß fie die Bollfreiheit migbrauchten, um die Erzeugniffe auch anderer Nationen unter englischer Magge einzuschmuggeln.

Unter Febor Joannowitich (1584-1598), dem Nachfolger Jwans des Schrecklichen, wurde den Engländern erneut die Bollfreiheit zugestanden, doch mußten fie sich verpflichten, jeglichen Migbrauchs ihrer Privilegien fich streng zu enthalten. Übrigens reizten die ben Engländern verliehenen Vorrechte in der Ausübung des Handels an der Mündung der Dwina die anderen Rationen zu energischen Borhaltungen und zu bisweilen recht unschönen Intrigen am mostowischen Zarenhofe; fie erzeugten auch lebhaften Unwillen bei den benachteiligten und bei jeder Belegenheit gurudgefetten ruffifden Raufleuten.\*)

<sup>\*)</sup> Über die Handelsbeziehungen Rußlands in älterer Zeit: Tengoborsti, über die Produttionsträfte Rußlands (Mostau 1854 bis 1858; russisch, auch französisch).

— Kostomarow, Stizzen des mostauschen Handels im 16. und 17. Jahrhundert (Betersburg 1862, russisch). — Semenow, historisches über Handel und Industrie Rußlands seit der Mitte des 17. Jahrhunderts dis 1858 (Petersburg 1859, russisch). — Jewer in deutscher Sprache: Storch, historisch-statistisches Gemälde des Mussischen Reichs (Leipzig 1803). — Jür die Darstellung der Handelse und Follpolität im 19. Jahrhundert wurden vielsach benugt: Potrowsti, Sammlung von Rachrichten zur Geschichte und Eatistit des auswärtigen Handels Mußlands, Bd. I (herausgegeben vom Jollvepartement des Finsanzministeriums, Petersburg 1802; russisch, S. 1 bis 281. — Lodyshensti, Geschichte des russischen Zollaris (Vetersburg 1886; russisch). — Mendelesew, Industrie und Handel Rußlands, Einleitung zu dem vom Finsanzministerium berausgegebenen Werse anlählich der Weltaussischlung in Chitago 1893 (Petersburg 1893, russisch). — Timitäsew, Stizze des Systems des russischen Zollaris (gleichsalls in dem vorbenannten anntlichen Werse, S. 141 dis 1841. Mendelesew, Der vernunsigemäße Taris (2 Bände; Petersburg 1891, russisch).

Im 17. Jahrhundert gehen in der handelspolitischen Haltung der Baren in Moskau Beränderungen vor sich, die zum erstenmal darauf hinzudeuten scheinen, daß ein gewisses Berständnis für die Anwendung sester Grundsätze im Zollspstem aufdämmert. Die zarische Gewalt strebt nach einer Nationalisierung des Großhandels durch konsequente Zurückdrängung der ausländischen Handeltreibenden zugunsten der einheimischen, nach Beseitigung ferner der vielen im Inlande willkürlich erhobenen Handelsaussauflagen, nach Abschaffung endlich des Pachtspstems im Zollwesen, d. h. der Verpachtung der zu erhebenden Zölle an private Untersnehmer.

Um diese Neuerungen hat sich besonders der zweite Zar aus dem Hause Romanow namens Alexei Michailowitsch (1645 bis 1676) Berdienste erworden. Er schenkte den eindringlichen Klagen der russischen Kausleute über die Bevorzugung der Ausländer Gehör und hob die Privilegien der Engländer, die fast ein Jahrhundert lang in mannigsachen Formen bestanden hatten, endgültig auf (1649). Ferner wurde durch das im Jahre 1667 erlassene Handelsstatut versügt, daß Ausländer im Junern des Reiches nur dann Handel treiben dürsten, wenn sie hierzu eine besondere Ermächtigung sich erwirkt hatten; auch wurden sie mit Zuschlagsabgaben bedacht, mit der Motivierung, daß sie als Ausländer mehr zahlen müßten, weil sie von den anderen Auslagen und Personalleistungen der eigenen Untertanen befreit wären.

Das Handelsstatut von 1667, auf dessen Inhalt wir hier nicht einzugehen brauchen, gilt als der erste Zolltarif Rußlands, wenngleich es diesen Namen nicht führte. Das Statut war so liberal, wie es nach den Zeitumständen kaum sich erwarten ließ. Die Regierung hatte kein Interesse an einer grundsätlichen Unterbindung der Warenaustausches mit dem Auslande; ihr mußte im Gegenteil daran gelegen sein, besonders die Aussuhr in flottem Zuge zu erhalten, um größere Mengen Edelmetall heranzuziehen, dessen Bedeutung man damals bereits richtig zu würdigen verstand. Anderseits war in Anbetracht der niedrigen Kulturstuse der Bevölkerung nicht zu befürchten, daß die Einsuhr ausländischer Waren einen solchen Umfang annehmen könnte, daß die Handelsstande war erst recht nichts an einer Sperrung der Grenzen gelegen, die große Masse der Bevölkerung aber konnte weder als Produzent von Ausschhrwaren noch als Konsument von Erzeugnissen des Auslandes maßgebend-sein.

Russische Chronisten berichten, daß um jene Zeit ein Serbe Krischanitsch für das als Merkantilismus gekennzeichnete System einseitzer Begünstigung der nationalen Handelsinteressen unter Zurückbrängung jeglichen frends

ländischen Mitbewerbes in Rußland eifrig Propaganda gemacht habe.\*) Er drang bei dem Zaren Alexei Michailowitsch mit seinen Ratschlägen, die Einsuhr von Manusakturen einzuengen, zwar nicht durch, doch traten im letzten Viertel des 17. Jahrhunderts bereits deutliche Anzeichen zutage, daß die Woge merkantilistischer Politik, welche die ausstrebenden Nationalsstaaten Westeuropas erfaßt hatte, auch über die Grenzen zum Zarenreich nach Osten vorgedrungen war. Einen sesten Riederschlag konnte die merkantilistische Bewegung auf russischem Boden allerdings erst bilden, nachdem Peter der Große das bekannte "Fenster nach Europa" durchsgebrochen hatte.\*\*)

## 2. Rapitel. Die Anfänge industrieller Betätigung. — Beter der Große (1682 bis 1725). — Sandelsmonopole und Merkantilismus.

Die Anfänge induftrieller Betätigung auf dem Boden Ruglands tonnten wir bis in bas Dunfel ber Bergangenheit ber flawischen Stämme gurudverfolgen; wir fonnten aus ben Aufzeichnungen alter Chronisten berichten, daß die Ruffen geschickt waren im Gerben der Säute, im Schmieden von Gifen und Schmelgen von Rupfer, im Bearbeiten von Gold und Silber wie im Verfertigen von Waffen und im Weben von Linnen. Solden Spuren eines gewiffen Bewerbefleißes begegnen wir befanntlich bei allen Bölfern, auch in ben ältesten Zeiten, und wir nehmen an ihnen Intereffe nicht nur um ihrer felbst willen vom Standpunkt bes historischen Forschers, sondern auch wegen der Berknüpfung der einzelnen Tatfachenreihen mit der nachfolgenden wirtschaftspolitischen Entwicklung, die häufig aus jenen entlegenen Quellen herzuleiten ift. Die verschiedenartigen Momente des ruffischen Gewerbeweiens bilben jedoch feine der= artige Stufenfolge; im 17. Jahrhundert, ja wenn man will, bis zum Unbruch des 19. Jahrhunderts, ift von einer fortschreitenden Ausgestaltung und von einem allmählichen Heranreifen der Industrie noch nichts wahr= zunehmen. Bas wir bort erbliden, find Reime nationalen Gewerbefleißes, die färglich aufgeben, bann aber wieder jum Stillftand verurteilt zu fein icheinen, ober auch fremdländische Stedlinge, häufig burch absolutiftischen Machtipruch in einen ihrem Bedeihen wenig zuträglichen Boden verpflangt. Richt alle dieje Unfage verfümmern, mander Zweig gewerblichen Schaffens gewinnt zu Zeiten fogar eine erhebliche Ausbreitung; im Bergleich gu ber Gefamtheit ber im Bolte ichlummernden produftiven Rrafte find es aber boch immer nur Ericheinungen von verhaltnismäßig geringem Belang.

A 10

<sup>\*)</sup> Lobyshensti, S. 43 und 39. \*\*) Bergl. od Bucher Brudners, Iwan Bossoschow, Ideen und Zustände in Rusland zur Zeit Peters des Großen (Leipzig 1878), sowie: Peter der Große (Leipzig 1879).

Die politischen, sozialen und kulturellen Verhältnisse in Moskowien und später im Zarenreiche waren einem Aufblühen der Industrie, wie es in Westeuropa das städtische Handwerk mit sich brachte, wenig günstig. Zwar wurden schon im 15. Jahrhundert wiederholt tüchtige Kräfte aus dem Auslande herangezogen, um gewerbliche Arbeit höherer Form einzubürgern. Diese Spezialisten haben in ihrem Fache gewiß Erkleckliches geleistet, sie haben aber keine Schule machen können, schon wegen ihrer Vereinzelung nicht, dann auch, weil es lange, lange Zeit an allen Voraussetzungen zu einer Verallgemeinerung ihrer Kenntnisse sehlte.

Das alte Moskowien in der vorpetrinischen Zeit hatte seine ganze Kraft in aufreibenden Kämpsen darauf zu verwenden, sich zu einem nationalen Körper durch Überwindung seindlicher Widerstände und ökonomischer Hemmnisse durchzuringen. Städtische Ansiedlungen — "Städte"
in unserem Sinne waren es noch nicht! — gab es nur vereinzelt, die
Städtebewohner bildeten keine geschlossene Einheit mit ausgeprägten Erwerbstendenzen, ein bürgerlicher Mittelstand als Träger gewerblichen
Lebens war nicht vorhanden, der bewegliche Neichtum kam erst in einer
viel späteren Zeit zum Vorschein. Das industrielse Gewerbe trug im
alten Rußland noch einen ganz hauswirtschaftlichen Charakter; es bestand
in der Hauptsache außerhalb der Städte als bäuerlicher Haussseiß,\*)

Unter Peter dem Großen (1682 bis 1725) haben Handel und Industrie, wenn man so sagen dars, einen starken Stoß nach vorswärts empfangen. Die damalige Borwärtsbewegung ist freilich nicht zu überschätzen; sie war weniger einer natürlichen Ausweitung der ökosnomischen Berhältnisse als den rücksichtslosen Antrieden der Regierung zu danken. Der Außenhandel behielt auch fernerhin seinen vorwiegend passiven Charakter, der hauptsächlich durch den Umfang der Bedürfnisse der umwohnenden Bölker bedingt war. Der russische Kausmann besaß weder genügend Unternehmungsgeist noch Intelligenz, um neue Handelssbeziehungen mit dem Auslande in die Wege zu leiten. Soweit nicht den Ausländern die Bergünstigung zur Aussuhr russischer Landeserzeugnisse verblieben war, wurde der Großhandel von der Regierung selbst geführt. Denn schon lange vor Peter I. war der Handel in ein ausgeprägt siskalisches Fahrwasser geraten. Die zarische Allmacht eignete sich bald biesen, bald jenen wichtigen Handelsartikel zum Alleinvertriebe an; der Berkauf solcher sogen. Kronswaren bildete ein Monopol des Staates,

<sup>\*)</sup> Im Jahre 1724 wohnten erst 3 v. H. und im Jahre 1796 nur 4 v. H. ber Bevölkerung in Städten. (Miljukow, Stizzen russischer Kulturgeschichte [Leipzig 1898], Bb. I, S. 65. Über die Städte und die städtischen Klassen auch: Leroy-Beautieu, Das Reich der Jaren [Berlin 1884], S. 230 bis 267; Brückner, Die Europässierung Rußlands [Gotha 1888].)

welcher dadurch zum weitaus hervorragendsten Handeltreibenden wurde, wenngleich die Aussuhr der Kronswaren nicht selten an einzelne Kaufleute und Kompagnien gegen Entrichtung bestimmter Zahlungen verpachtet wurde. Zu diesen Kronswaren gehörten Hanf, Leinsaat, Talg, Wachs, Teer, Pottasche, Kaviar usw. Nach besonderen monopolistischen Grundsätzen waren Salz, Branntwein und Tabak Objekte siskalischer Handelsenutzung.\*)

Peter der Große hat an diesem System der staatlichen Handelsmonopole nach dem Borbilde seiner Borgänger nicht nur sestgehalten,
sondern selbes durch Hinzunahme weiterer Monopolartitel ansangs noch
erweitert. Privatpersonen dursten die betressenden Waren nur bis an
die Anlegeplätze der Flüsse und Seen bringen, wo sie in die Hände der
vom Staate beauftragten Empfänger übergingen. Übrigens verzichtete
Peter der Große auf diesen monopolisierten Handelsbetrieb, als er zur
Ersenntnis gelangt war, daß die sistalischen Interessen bei solcher staatlichen Reglementierung zu furz famen. Nur sür zwei Artikel wurde das
Monopol beibehalten (1719).\*\*)

Vom Standpunkte der Handelsbilanz war die Passivität des auswärtigen Handels für Rußland äußerst vorteilhaft, denn aus ihr ergab sich ein ansehnlicher Überschuß der Aussuhr über die Einsuhr.\*\*\*) Auf diese Weise konnte der Edelmetallvorrat des Landes vermehrt und dem Bedürsnis des Landes nach Münze und Metall abgeholsen werden. Der Bermehrung des Metallvorrats sollte neben der Handelspolitif auch die Förderung des inländischen Bergbaues in erster Linie dienen.†) Damit folgte Peter einem Grundsatz der merkantilistischen Lehre über die Bereicherung des eigenen Landes, nicht etwa aus einer tieseren Erkenntnis des Zusammenhanges der wirtschaftspolitischen Dinge, sondern weil dieses System sür die Ziele und Pläne des Zaren eine brauchdare Unterlage bot.

Der am Unfang des 18. Jahrhunderts in Besteuropa vorherrschende Merkantilismus entsprach den Erfordernissen einer Zeit, die aus den naturalwirtschaftlichen Gierschalen sich herauszuarbeiten im Begriff stand; er war dem Streben nach innerer Konsolidierung, wirtschaftlicher Festigung

(Miljutow, S. 95 ff.)
†) Aber die hierauf bezüglichen Magnahmen: Ordega, Die Gewerbepolitik Rußlands von Peter I. die Katharina II. (1682 bis 1762) (Tübingen 1885), S. 14, 25 ff.

<sup>\*)</sup> Stieda, Beter der Große als Merfantilist. (Russische Revue, Bd. IV, E. 228 st. a. a. D.)

\*\* Potrowsti, S. 23.

<sup>\*\*\*)</sup> Beim Tobe Beters I. (1726) bezifferte sich der Wert der Aussuhr aus den beiden Häfen Archangelöf und Beiersburg auf 2,6 Millionen Silberrubel, die Sinsuhr auf 1,5 Millionen Silberrubel (Pofrowsti, S. 24. Gegenüber den anscheinend geringsügigen Summen ist an die damalige Kaustraft des Geldes zu erinnern. (Miljutow, S. 95 ff.)

und politischem Ansehen förderlich. Das waren Wirkungen, die mit den eigenen Absichten Beters pringipiell übereinstimmten, wenngleich die grundlegenden Berhältniffe im Zarenreich natürlich einen Bergleich mit Befteuropa bezüglich ihrer Entwicklungsreife nicht entfernt auszuhalten vermochten. Beter war, wenn wir die Magnahmen seiner Regierungszeit betrachten, Merkantilist in dem Sinne: 1. daß er die Ausfuhr von Robftoffen, sogar von Getreibe, möglichft einzuschränken bemüht war, um ber beimischen Bevölkerung nicht das Arbeitsmaterial und bie Rahrung gu entziehen; 2. daß er die Einfuhr, besonders von Manufakturen, zu er= schweren suchte, weil er aus dem Zahlungsausgleich mit dem Auslande eine Schmälerung feines Metallbeftandes befürchtete; 3. daß er die inländische Industrie durch Prämien, Darleben, Zuweisung von Arbeitsfraften usw., furg, durch eine Reihe fünstlicher, teilweise geradezu "afiatischer" Mittel in die Bohe zu bringen trachtete; 4. daß er die umlaufenden Un= schauungen ber Merkantilisten über die Wichtigkeit, das Rohedelmetall und bie Münze im Lande festzuhalten und zu vermehren, in allen Stücken fich aneignete; 5. daß er endlich sein ganges Können zur Begründung einer eigenen Flotte einsette.

Auf ein bestimmtes Attionsprogramm des Merkantilismus war Peter aber ebenso eingeschworen wie irgend ein anderer Staat. Die Unterschiede im Berhalten der einzelnen Staaten waren durch die verschiedenartige Zusammensetzung des merkantilistischen Rezepts, den Stärkes grad der angeordneten Kurmittel und die beabsichtigte größere oder geringere Einwirkung auf diesen oder jenen Teil des nationalen Birtschaftssorganismus bedingt. Peter ging in allen diesen Beziehungen in gewissem Maße seine eigenen Wege, viel weniger aus Kücksicht auf die Eigenart seines Landes, als in brennendem Berlangen nach einer Stärkung seiner politischen Machtstellung. Letztere sollten Heer und Flotte ihm verbürgen, zu deren Errichtung und Unterhaltung die sinanziellen Hissquellen bis zum äußersten herangenommen werden mußten.

Lodyshenski und andere rühmen es Beter nach, daß er kein ausseprägter Anhänger der merkantilistischen Theorie gewesen sei; so habe er beispielsweise die Aussuhr russischer Fabrikate keineswegs angestachelt, habe auch die Fernhaltung ausländischer Erzeugnisse von den russischen Grenzen nur maßvoll betrieben. Und zwar wäre solche Zurückhaltung in dem Bunsche begründet gewesen, den ökonomischen Zuständen des Inslandes sich anzubequemen. Das ist eine gänzliche Verkennung der Wesenssart und der Politik des nur in bestimmten Richtungen ausgeklärten Despotismus eines Peters des Großen. Wie man anderen Staatsleitern aus derselben Zeitperiode den Vorwurf machen kann, daß sie die Staatss

gewalt zu nachdrücklich für häusig einseitige Aufgaben der Bolfswirtschaft einsetzen, so bildeten für Peter die Wirtschaftszwecke nur die Bausteine zur Aufrichtung seines politischen Machttempels. Sehr treffend bemerkt der Kulturhistoriser Miljusow, daß bei Peter die Errichtung eines ständigen Heeres und die Gründung sowie Unterhaltung einer Flotte nach dem Borbilde anderer Staaten "die bewegende Ursache aller Neuerungen auf dem Gebiete der Staatswirtschaft waren." In dem Satze eines Peterschen Utases: "Geld ist die Arterie des Krieges" ist ein Hauptstück des zarischen Merkantilismus ausgeprägt, und in dem anderen Satze: "Die Polizei ist die Seele des Bürgertums und aller guten Ordnungen" liegt das Geseinmis der Ersolge des oftenropäischen merkantilistischen Handelssssschießense eingeschlossen. Der Staatszwang war das Triebmittel, um mit Hilfe wirtschaftspolitischer Maßnahmen den Finanzen auszuhelsen.")

#### 3. Rapitel. Die Sandels- und Gewerbepolitif Beters des Großen.

Das der Handelspolitik Peters des Großen, wie vorhin erwähnt, von russischer Seite gespendete Lob, weil selbe manchen Starzbeiten der merkantilistischen Prinzipien aus dem Wege ging, verliert noch mehr an Bedeutung, wenn man erfährt, daß der Zar in seinen letzen Lebensjahren ganz in das protektioniskische Fahrwasser geriet. An Stelle des in bestimmten Grenzen freihändlerischen Handelsstatuts von 1667 (vergl. S. 4) erließ Beter im Jahre 1724 einen Zolltaris, der den Zoll nach Maßgabe der inländischen Produktion ansteigen ließ. Wenn nämlich letztere den vierten Teil der Einsuhr irgend eines Erzeugnisses ausmachte, so sollte der Zoll auf ein Viertel des Werts der betressenen Ware bemessen werden. Stellte sich die Produktion zur Einsuhr wie 1:3, so betrug der Zoll ein Orittel des Werts. Nach dieser sonderbaren Richtschnur wurde der neue Zolltaris ausgearbeitet. Er galt anfangs nur sür die Häsen, später auch sür die polnische Grenze; sür Riga und die anderen Ostsehöfen blieben die bestehenden lokalen Tarise in Geltung.

Mit den Tendenzen traffen handelspolitischen Eigennutes im Bershalten der Staaten zueinander, der im Wesen des Merkantilismus inbegriffen lag, war es sehr wohl vereindar, daß gleichzeitig in manchen Beziehungen eine freundschaftliche Annäherung auf merkantilem Gebiet angestrebt wurde. Denn wenngleich die Einsuhr fremdländischer Erseugnisse mit mißgünstigen Augen angesehen wurde, so wollte man doch

<sup>\*)</sup> über ben Merfantilismus Peters des Großen außer den Schriften von Stieda und Brüdner noch Schulze: Gavernig, Bolfswirtschaftliche Studien aus Rugland (Leipzig 1899), S. 9 bis 18.

der Aussuhr der eigenen Waren eine breitere Gasse erössnen. Solche Absichten bestanden auch bei Peter dem Großen, wenn er durch Handelstraktate mit fremden Mächten dem auswärtigen Handel Rußlands die Wege ebnen wollte. So wurde im Jahre 1686 ein Handelsvertrag mit Polen geschlossen, nach welchem den Untertanen beider Reiche gegenseitig der Eintritt in ihr Territorium und der Austausch ihrer Waren gestattet war. Ebenso wurde 1689 ein Vertrag mit Preußen und zehn Jahre später ein solcher mit Dänemark geschlossen. 1713 kam eine Konvention mit Lübeck zustande, der sich alsbald Vereinbarungen mit Danzig und Hamburg anschlossen. Ferner solgten Traktate mit Mecklenburg, Frankreich, Holland, England. Im Jahre 1723 wurde allen Kausleuten erlaubt, nach Verslau zu handeln, und der Kystädter Frieden brachte nähere Handelsbeziehungen Rußlands zu Schweden. Der Zar schiekte auch, wie in den Quellen berichtet wird, Konsuln zur Vertretung der russischen Handelsinteressen nach Frankreich, Spanien, Portugal usw.

Die Handelstraktate damaliger Zeit hatten freilich mit den Handelsverträgen der Neuzeit wenig gemein. Sie bezweckten eine Fühlungnahme inmitten eines Systems engherziger Abschließung; ihr Wert lag weniger in positiven Zusicherungen für eine Begünstigung des Warenaustausches als in den Zusagen, eine seindselige Drangsalierung des Handelsverkehrs zu unterlassen. Speziell Nußland hat von diesen Vereindarungen keinen wesentlichen materiellen Nußen gezogen; dieselben kamen mehr der Einfuhr als der Aussuhr zugute. Zwar überstieg, als Peter der Große sein Dasein beschloß, die Aussuhr beträchtlich die Einfuhr (vergl. S. 7 Anm. \*\*\*), letzere war aber erst unter Peter überhaupt in die Höhe gestommen.\*) Als der zielbewußte Protektionismus in Rußland Wurzel geschlagen hatte, änderten sich allerdings die Verhältniszahlen im Vachstum der Auss und Einfuhr. Erstere machte im Laufe des 18. Jahrhunderts sehr bemerkenswerte Fortschritte, während letztere ungleich langsamer anwuchs.

Peter war rastlos bemüht, die Grenzen seines Landes bis an das offene Meer zu erstrecken. In welchem Sinne es dem Zaren gelang, diese Aufgabe zu lösen, mag in der Geschichte nachgelesen werden. Dem Handel eröffnete sich aber eine bedeutsame Zukunst, nachdem Peter an das Baltische Meer vorgedrungen war; dem entlegenen Archangelsk traten

<sup>\*) &</sup>quot;In den Berträgen mit den Handelsmächten bedang zwar Aufland gleiche Rechte für beibe Teile aus, auf ruffischer Seite war aber niemand da, der diese Privilegien hätte genießen können . . Unter den obwaltenden Umftänden hatten die Handelskonjuln, die Beter im Auslande eingesetzt hatte, lange Zeit nichts zu tun." (Miljukow, Bd. I, S. 89.)

nunmehr Petersburg und Riga als wichtige Häfen an die Seite. Die Gründung Petersburgs (1703) gab dem Handel eine veränderte Richtung; außerordentliche Privilegien und die günstige Lage ließen diese Stadt emporblühen, während der Ruhm von Archangelst dahinsant. Des Zaren Allgewalt hatte es so gewollt; in diesem Falle gingen freilich die wirtsschaftlichen Juteressen mit den politischen Zielen Hand in Hand.

Die Gewerbepolitif Beters des Großen glich feiner Sandelspolitif im Zwed wie in den Mitteln. Die vom Baren eifrig betriebene breitere Anpflanzung des Gewerbewesens bezweckte in erfter Reihe die Befriedigung ftaatlicher materieller Bedürfniffe, und bas wichtigfte Mittel hierzu waren Ufaje und Defrete. Zwar tonnte bezüglich ber induftriellen Produttion nicht alles und jedes, angefangen von der Errichtung gewerblicher Unlagen und beren Inbetriebsetzung durch Beschaffung der Robmaterialien, Arbeitsfrafte ufw. bis zum Bertriebe der fertigen Erzeugniffe, unmittelbar anbefohlen werden, tatjächlich gab aber durchweg der zarische Bille ben neuen gewerblichen Unternehmungen in allen ihren Geftaltungen ben Boden und das Gepräge. Und damit des Baren Gebote unweigerlich gur Beltung famen, hatte bas neugegrundete Manufatturfollegium für die erforderliche bureaufratische Reglementierung und Aufficht Sorge zu tragen. Auch in foldem Übermaß von Staatszwang und Polizeidreffur offenbarte Beter feine Reigung zu merkantiliftischen Beglückungstheorien. Er ftand im Bannfreise seiner Zeit. Unter den in Rugland gegebenen oder vielmehr fehlenden Voraussetzungen tonnte die Industriepolitif des Baren auch gar nicht anders zu rajden Erfolgen gelangen als dadurch, daß fie dem Zuge der landläufigen Anschauungen fich anbequemte.

Die Beschaffung der notwendigen Bedarfsartifel für Heer und Flotte war eine Sorge, die Peter während seiner ganzen Regierungszeit besgleitete. Die politische Alugheit gebot ihm, sich von den Lieserungen der Hansa, Hollands und Englands nach Möglichkeit unabhängig zu machen. Diesem Zwecke diente die Errichtung und Förderung von Salpetersiedereien zur Pulversabrikation, von Gewehrs und Waffensabriken und Kanonensgießereien, aber auch von Anstalten zur Herstellung grober Tuche und Fabrikation des Segeltuchs.\*) Nächstdem fanden auch die nationalwirtsschaftlichen Interessen durch Begründung von Fabriken, welche die bisher aus dem Auslande bezogenen Artikel produzieren sollten, Berücksichtigung. Die Nachfrage nach solchen Waren, die den Ansorderungen einer besseren Lebenshaltung entsprachen, war jedoch auf einen verschwindend kleinen

<sup>\*)</sup> Räheres hierzu bei Ordega, C. 38 bis 44.

Kreis beschränkt. In den Einfuhrlisten aus dem Jahre 1726 werden in erster Linie Textiswaren und Farbstoffe, sodann Kolonialwaren, vor allem Zucker, und Getränke verzeichnet.

Das von Beter befolgte "System der Industrieförderung" arbeitete ansangs von Fall zu Fall, wie die Eingebungen des Augenblicks oder die Ambitionen der Glücksritter wirksam waren. Erst späterhin wurden die einzelnen Vorschriften und Vergünstigungen generell geregelt.\*) Gegen Ende seiner Regierung wollte Beter auch dem Handwerk eine gedeihliche Entwicklung zuteil werden lassen, indem er im Anschluß an die ständische Organisation der Städte die Errichtung von Zünsten anordnete (Ukas vom 15. Dezember 1720). Diese Zünste oder Zechen haben freilich in Rußland niemals eine erhebliche Bedeutung erlangt; sie sind eine Treibhauspflanze geblieben, ausgenommen in den baltischen Provinzen, woselbst das Deutschtum die Bedingungen seiner wirtschaftlichen Betätigung nach beutschem Muster mit rühmlichem Ersolge auszugestalten verstand.

Bu Ende ber Regierungszeit Beters des Großen soll es in Rugland über 200 Fabriken gegeben haben. Da die Rahl dieser Etabliffements in der vorpetrinischen Zeit nur flein war, mußte dem Grundungseifer des Baren ein gutes Lobzeugnis ausgestellt werden. Die Biffer charafterisiert aber nicht den Fortschritt, diefer ift vielmehr hinter den Erwartungen beträchtlich zurudgeblieben. Gine amtliche Erhebung aus bem Jahre 1730 ftellte feft, daß viele Fabriken nur eine Ruliffe darstellten, hinter welcher die Manufakturisten sich ber ihnen verliehenen Privilegien erfreuten. Der Senat erklärte diese Scheinfabriten zwar für "ungültig", hinterdrein murde aber beschlossen, sie im Besitze ihrer Rechte zu belassen und ihnen gar noch weitere Bergünftigungen in Aussicht zu ftellen, falls fie fich zu "wirklichen" Fabritationsstätten umwandeln wollten.\*\*) Fünfzig Jahre nach dem Tode des großen zarischen Reformators aber fanden sich unter den damals vorhandenen etwa 300 Fabrikbetrieben nur noch 22, deren Entstehung bis in die Lebenszeit Peters zurückreichte. Was durch zarischen Machtspruch und, häufig überhaftet, ohne Rudficht auf die inneren Bedürfnisse des Bolfes und auf das Nichtvorhandenjein der Produktionselemente geschaffen war, hatte nicht lange Bestand gehabt.

Die unter Peter eingeleitete industrielle Entwicklung trug etwas Fremdartiges, Gekünsteltes insofern an sich, als sie ein in westeuropäischem Boden fertig ausgewachsenes Gebilbe auf den industriell noch unerschlossenen russischen Uder verpflanzte. Man hat dem Zaren bisweilen den Vorwurf

<sup>\*)</sup> Orbega, S. 52 bis 79.
\*\*) Miljutow, Bd. I, S. 68.

machen wollen, daß er den ötonomischen Fortschritt des Landes auf eine faliche Bahn gewiesen, als er bas tapitaliftifche Großgewerbe nach Rugland importierte und in Treibhauswarme guchtete, auftatt mit feinen Beftrebungen an den "nationalen" Bewerbeformen bes Sausfleißes und ber Hausinduftrie anzuknüpfen. Tugan-Baranowski\*) weist diesen Borwurf mit Recht gurud. Die neue Großinduftrie konnte auf ben vorhandenen hausinduftriellen Unterlagen der bäuerlichen Landbevölterung ihren Aufbau ichlechterdings nicht bewertstelligen. Sie brauchte eine Rapitalfonzentrierung, bie ihr nur ber Staat ober einzelne reichgeworbene Sandelsleute bieten tonnten; fie brauchte technische Kräfte, wie fie im Inlande vorläufig überhaupt nicht oder nur äußerft spärlich zu beschaffen waren; fie mußte im Arbeitsmaterial, in der Produktion wie im Absat mit gang anderen Berhältniffen rechnen als der Ruftar, der einfache und billige Artifel für den Boltstonsum in primitivfter Technit burch Sandarbeit anfertigte. Rurg, für die Umbildung diefer fleingewerblichen Produttion in fabritmäßigen Betrieb fehlten alle Boraussetzungen. Dem öfonomischen Fortschritt im Gewerbewesen mußte von dorther die Bahn gebrochen werden, wo die fraftgebenden Glemente fich zusammenfassen ließen. Und das geschah unter energischem Untrieb, burchgreifender Mitwirfung und weitreichenber materieller Beteiligung von feiten ber Barenregierung.

Die neuen Produktionsformen wurden also aus dem Westen in sertiger Gestalt übernommen und dem in jeder Hinsight rückständigen nationalen Gewerbesleiß an die Seite gesetzt. Daß der in der Fremde ausgewachsene großindustrielle Bruder in die Besonderheiten und Beschränkungen der neuen Umgebung sich nicht einzusügen vermochte, war die Schuld derer, die ihn herbeigerusen, blieb aber an ihm als ein Moment dauernder Schwäche haften; daß hingegen die unter den kümmerslichsten Berhältnissen ihr Dasein fristende hausindustrielle Schwester aus der heimatlichen Eigenart emporgewachsen war, verlieh ihr eine Lebenszähigkeit, die sie zu erfolgreichem Wettbewerbe mit dem ausziehenden Kapitalismus befähigte. Wie wir weiterhin sehen werden, sind der russischen Pausindustrie, ähnlich wie dem deutschen Handwerk, im Abwehrstampse gegen den andrängenden Großbetrieb die Kräste gar noch geswachsen.

Unsere hinweise find ber Entwicklung vorausgeeilt. Bur Zeit bes Zaren Beter tam ber soeben angebeutete Gegensat zwischen Fabrik und

<sup>\*)</sup> Tugan-Baranowsti, Die russische Fabrit (Betersburg 1898; russisch). In beutscher Sprache in den "Sozialgeschichtlichen Forschungen" (Ergänzungsbeste) und von Minzes (Berlin 1900). Wir zitieren nach der deutschen Quelle. S. 11 a. a. D.

Ruftar noch faum in Betracht. Die Fabrifen, welche hier und da auftauchten, hatten in erfter Linie die Aufgabe, dem alles überwuchernden zarischen Militarismus nationale Stüten unterzulegen, ihn beffer zu befähigen, die hochfliegenden politischen Blane seines despotischen Reformators in die Wirklichkeit umzuseten. Daß Bulver und Kanonen für fich allein noch nicht des Reiches Stärke bedingen, fonnte dem durch vielfache Berührung mit dem Westen geschärften Blide eines Beter bes Großen natürlich nicht entgeben, er blieb aber in ben Außerungen feiner Birtschaftspolitif - gleichviel, ob fie den Handel oder die Industrie betrafen - bis an fein Lebensende ein Rind feiner Zeitepoche, ber ber Begriff individueller Freiheit fremd war. Und diese Grundrichtung war in dem barbarischen Lande, welches damals für Europa den "fernen Often" dar= stellte, in foldem Mage vergröbert, daß das "Bolt" lediglich ein zum Dulben gezwungenes und zur Ausbeutung bestimmtes Wertzeug in der Barenhand darstellte. Gin Teil der Erfolge der Beterschen Politik entstammte derselben Quelle, die auch dem Merkantilismus zu Zeiten einen außergewöhnlichen Glanz verlieh — "Machtmißbrauch" hat Professor Schmoller fie genannt. Doch wollen wir beswegen nicht verkennen, daß ber ungezügelte Tatendrang Beters der Entwicklung des Reiches dienlich gewesen ift, indem derselbe die Unternehmungsluft anregte, die inländischen Produktionskräfte aufrüttelte, Sandel und Berkehr förderte.

## 4. Kapitel. Durchlöcherung des Peterschen Spstems. — Handels- und Zollpolitik unter den Rachfolgern Peters I.

Die Mifftimmung über die von Beter dem Großen befretierte Gewerbe- und Zollpolitik trat unmittelbar nach seinem Hinscheiden so eindringlich zutage, daß man fich alsbald entschließen mußte, löcher in Gegen die kleinliche Reglementierung des fein Spftem zu schlagen. Gewerbewesens lehnten die Beteiligten sich auf und erzwangen einige Erleichterungen; gegen den Zolltarif von 1724 ferner wurde bereits unter Katharina I. (1725 bis 1727) von den in St. Petersburg anfässigen fremden Raufleuten (Engländern, Hollandern und Hamburgern) Rlage erhoben, weil jener Tarif den ganzen auswärtigen Handel lahm= zulegen drohte. In Unlag folder Beschwerden sollte der Dirigierende Senat befinden, ob der neue Tarif den Raufleuten Nuten oder Schaden bringe, und die Antwort fiel dahin aus, daß es in Anbetracht ber schwachen Entwicklung ber inländischen Produktion unzwedmäßig sei, die Einfuhr abzusperren. Ein Hauptargument gegen die Absperrung war Die effektive Unmöglichkeit, den Warenschmuggel an der Grenze zu verhindern. Die Grenzaufsicht war äußerst mangelhaft, wo sie aber ausgeübt wurde, da war der Betrug erst recht an der Tagesordnung. Die Zöllner galten als Erzschelme, und das Volk hatte die Situation richtig erfaßt, als es das Sprichwort prägte: "Das Zollwesen hat einen goldenen Boden!"\*)

Schon in den Jahren 1726 und 1727 wurde eine Reihe von Tarissätzen ermäßigt; die Begründung zum Zolltaris von 1731 besleuchtete die Mängel der Peterschen Zosspolitik. Bei der Festsetzung des Tariss von 1724, so heißt es daselbst, habe man die inländische Fabriksindustrie durch Fernhaltung der ausländischen Waren in Gang bringen wollen. Doch wäre auf diesem Bege nur wenig erreicht worden: die russischen Fabriken produzierten wohl einige Waren, selbe könnten aber nach ihrer Qualität mit den Fabrikaten des Auslandes nicht verglichen werden. Biele Artikel würden zudem in Rußland überhaupt nicht gesliesert. Daher sei es angemessen, den Zoll, wie solgt, sestzustellen: sür Waren, die auch in Rußland gearbeitet werden, 20 v. H. und für alle anderen Erzeugnisse 10 v. H. vom Werte. Das Schutzoslspstem Peters war damit preisgegeben.

Die Umkehr währte allerdings nicht lange. Bereits unter der Resgierung der Kaiserin Elisabeth Petrowna (1741 bis 1761) griff die Habstuckt einstußreicher Günstlinge unter dem Deckmantel patriotischer Gesinnung wiederum zu den Peterschen Rezepten. Man kopierte selbe nach dem Buchstaben, nicht nach ihrem Geiste. Die Staatsmonopole, die von Peter als Hemmnisse des Fortschritts über Bord geworsen waren, blühten in den Händen einzelner Bergünstigter wieder auf, und der Taris von 1757 war eine verstärste, nicht verbesserte Auslage des Tariss von 1724. Eine große Freude wurde aber um diese Zeit allem Bolt beschieden. Die den Handel in unerträglicher Beise belastenden inneren Zölle und Aussagen, deren es 17 verschiedene Arten gab, wurden allesamt ausgehoben (Manisest vom 20. September 1753); um den Aussalt an Einnahmen zu decken, wurde eine Ergänzungsgedühr von 13 v. H. allen Einz und Aussuhrwaren auserlegt. Das Bolt jubelte — natürlich nur über den ersten Teil dieses Manisestes. "Seit dem Nostädter Frieden hat sein einziges Ereigniss die Bevölkerung in solches Entzücken versetzt."\*\*)

Die lofen handelspolitischen Fäden, die schon Peter der Große bier und ba zu auswärtigen Mächten angefnüpft hatte, wurden unter feinen

<sup>\*</sup> Lodyihensti, S. 74. -- \*\*) Ebenda, S. 88.

Nachfolgern und Nachfolgerinnen,\*) wie Zeit und Gelegenheit es boten, ergänzt und verdichtet.

Mit Frankreich und Stalien versuchte man einen regelmäßigen Warenaustaufch einzuleiten, nach Spanien wurden fogar drei Schiffe mit ruffischen Waren, wie es noch von Beter geplant worden war, verfrachtet. Bis zu einem aktiven Sandel konnten bie ruffischen Kaufleute es aber nicht bringen. In allen auswärtigen Sandelsbeziehungen Ruklands hatten die Engländer ihre Hand im Spiel; sogar die Bandler in Sudeuropa wurden veranlaßt, mit ihren Aufträgen auf ruffische Waren fich an englische Firmen zu wenden. Gin im Sahre 1724 zwischen Rukland und England abgeschlossener Handelsvertrag hatte, wenn man so sagen darf, Hand und Jug. Er ficherte den Untertanen und Schiffen beiber Mächte freie Schiffahrt und ben meiftbegunftigten Sandel gu. Gur die meisten Waren galten hüben und drüben die gleichen Rollfäte. Falls England ober Rufland in einen Rrieg mit britten Staaten verwickelt werden sollte, so durfte der andere Teil ungehindert mit den friegführenden Mächten seinen Sandel fortsetzen. Wenn jedoch Rugland und England selbst aneinandergeraten sollten, so mußte ben Untertanen und Schiffen bes Gegners minbeftens ein Sahr Zeit zur Liquidation ihrer Geschäfte gewährt werden. Dieser Bertrag wurde 1742 auf 15 Jahre erneuert.

Auch mit Preußen wurde 1726 ein ähnlicher Bertrag geschloffen, ber 1743 auf 18 Jahre verlängert wurde. Die Unterbrechung dieser Handelsbeziehungen durch den Krieg im Jahre 1757 wurde, so schnell es nur anging, wieder geglättet.

Im Orient suchte Rußland bald durch Waffengewalt, bald durch friedliche Bereinbarungen seine Einflußsphäre zu erweitern. Persien und die Türtei, Mittelasien und China wurden nicht aus den Augen gelassen, um im günstigen Zeitmoment von ihnen irgend einen Borteil einzus heimsen.

#### 2. Am Ausgange des 18. Jahrhunderts.

5. Kapitel. Bon der Kaiserin Katharina II. (1762 bis 1796). — Freihändlerische Anwandlungen in den Zolltarisen von 1767 bis 1782. — Liberale Gewerbepolitik und deren Würdigung.

Peter der Große hatte, wie wir gesehen haben, gewisse wirtschafts= politische Maximen des Westens fast gewalttätig auf den bis dahin noch

<sup>\*)</sup> In den 37 Jahren von 1725 bis 1762 regierten 32 Jahre lang drei Kaiferinnen: Katharina I. 1725 bis 1727, Anna Jwanowna 1730 bis 1740 und Elijabeth Betrowna 1741 bis 1761.

völlig urwüchsigen russischen Organismus aufgepfropft. Wenn diese "Europäisierung" auch nicht durchweg den Daseinsbedingungen der russischen Bolkswirtschaft angepaßt war, so war doch wenigstens ein geistiger Kontakt mit den zu Borbildern ausersehenen, kulturell und ökonomisch weiter vorgeschrittenen Staaten hergestellt. Strömungen und Zeitideen Westeuropas sanden leichter als zuvor in Rußland Eingang und Bersbreitung. Die dünne Schicht der bereits bis zu einer gewissen Bildungsereise vorgedrungenen Elemente war geneigt, in den fremden Mustern den Waßstab für den Wert oder Unwert der eigenen Zustände zu erblicken und letztere dementsprechend fritisch zu beurteilen.

Besonders im legten Viertel des 18. Jahrhunderts war die Empfängslichkeit für den "Geist der Zeit" in Rußland außergewöhnlich intensiv. Die obersten Gesellschaftskreise waren nun einmal durch die Peterschen Resormen aus der verzweiselten Beschränktheit ihrer Denkweise aufsgerüttelt worden. Wenn die Zeitgenossen Peters des Großen die ökonosmischen Anschauungen des Westens nicht allsogleich in sich zu verarbeiten vermocht hatten, so waren deren Enkel in der Erkenntnis um so besser vorgeschritten. Hierbei kam ihnen zustatten, daß eine Monarchin das Szepter über dem Reiche schwang, die selbst in Begeisterung für Austlärung und Fortschritt schwelgte: Katharina II. (1762 bis 1796), die "Philosophin auf dem Throne".

Kaiferin Katharina II. wurzelte mit ihren philosophischen und staats= wirtschaftlichen Ideen im Boden ber bamals maßgebenden frangösischen Schule; fie huldigte den weltburgerlichen humanitätsidealen eines Boltaire und Diberot und machte fich die öfonomischen Lehren eines Quesnay und anderer Physiofraten zu eigen. Wenn die Merkantilisten alles Beil der untergebenen Kreatur vom staatlichen Zwang erwarteten, so sollte nach ben physiotratischen Auffassungen die Ungebundenheit des individuclien Erwerbstriebes die beste Harmonie des wirtschaftlichen Lebens bedingen. Die individualistische Naturrechtslehre brach der Freihandelstheorie die Rach Cobben forderten "Gott und die Natur" ben freien Sandel; die Raiferin wollte bemgemäß zur Erfüllung diefer Forderung ihr Teil beitragen. Die abstratte Gedankenspielerei gewann allerdings bei ihrer Übertragung auf den Boden ber Birflichfeit ein wesentlich verändertes Unsehen. Wenngleich Ratharina II. fich zu bem Sate befannte, daß "ber Sandel sich von dort zurückzieht, wo man ihn bedrückt, hingegen einkehrt, wo man seine ruhige Entwidlung nicht stört", so war sie doch weit entfernt, dem Freihandel bie Reichsgrenzen ichrantenlos zu öffnen.

Immerhin war der Zolltarif vom 1. März 1767 im Bergleich zu ber unverständigen Tarifierungspolitik vom Jahre 1757 ein resoluter

Schritt auf dem Wege zum "Freihandel". In den geheimzuhaltenden "Richtlinien", nach benen die "Rommerzkommission" die Tarifiate des Genaueren ausarbeiten follte, wird unter anderem festgesett: 1. Alle Erzeugnisse, welche in Rukland selbst nicht bervorgebracht werden können und die bennoch unentbehrlich find, follen gollfrei bleiben oder nur mit ganz geringen Böllen belegt werden; 2. Waren, beren Produktion im Reiche noch nicht in Angriff genommen worden find, sollen zollfrei belassen werden, um den Ackerbau und die Manufaktur aufzumuntern; 3. Waren, beren Herstellung im Inlande nach Quantität ober Qualität unzulänglich ift, follen mit etwa 12 v. H. vom Werte verzollt werden: 4. für Produtte, beren Ginfuhr den ruffischen Fabrikaten die Konkurrenz erschweren könnte, foll ein Wertzoll von 30 v. H. gefordert werden, wobei es in der Begrundung hierzu heißt, daß ein folder Boll gur Aufmunterung genügen muffe, andernfalls muffe man solche Fabriken nicht be= treiben\*); 5. mit hohen Einfuhrzöllen endlich find folche Waren zu belegen, die "Luxusbedürfnissen" — nach damaligen Begriffen! — zu bienen bestimmt waren. \*\*)

Diefer Zolltarif, deffen Ausarbeitung alsbald nach dem Regierungs= antritt der Raiserin Ratharina II. begonnen worden war, trug in manchen Studen noch beutlich die Schladen des petrinischen Merkantilismus an sich. Die Schwenfung zu einer liberaleren Auslegung der handelspolitischen Aufgaben vollzog sich nur allmählich und trat deutlicher erst im Zoll= tarif von 1782 zutage. Letterer ichaffte vor allem die bis babin noch aufrechterhaltenen Ausfuhrzölle und mancherlei Einfuhrverbote ab und sette die Tariffätze vielfach herab.

Ungleich wichtiger als die Erleichterungen, die dem auswärtigen Handel gegönnt wurden, war die Befreiung des Inlandhandels sowie des Gewerbewesens von einer Menge läftiger Schranfen, teils überrefte aus der Zeit des Beterschen Regierungsdrills, teils Ausgeburten einer vom Eigennutz beherrschten willfürlichen Regiererei vor der Zeit Ratharinas II. Die neue Kaiserin erklärte alsbald nach ihrer Thronbesteigung alle Monopole privaten und staatlichen Charakters auf dem Gebiete des Handels wie der Induftrie für aufgehoben. Späterhin verfündete fie feierlich, daß bie Ausübung von Gewerben jedermann freistehe, und befräftigte ihr Streben nach Entfaltung der freien inneren Konkurrenz durch die Aufhebung des von Beter dem Großen geftifteten Manufaktur=Rollegiums. "Die Manufaktur-Rollegium-Verordnung", beißt es in dem betreffenden

<sup>\*)</sup> Potrowsti, I, S. XXVII; Lodyshensti, S. 115. \*\*) Lodyshensti, S. 109 bis 118.

Erlasse, "hatte ihren Ursprung zu einer Zeit, als zur Berbreitung nützlicher Hand- und Fabrikarbeit der eigene Gewinn nicht verlockend genug zu sein schien; damals wollte die Regierung die bestehenden Borurteile von sich aus beseitigen. Zett aber ist allen unseren Untertanen in den Betriebs- und Handarbeitsanstalten eine so unbeschränkte Freiheit gewährt, daß sie weder durch das private Nachsuchen von Konzessionen noch durch die Aussicht über ihre Produktion behindert sind; der eigene Gewinn besteht jetzt in der besten und sichersten Förderung." Aus diesem Grunde "bestätigt" Katharina, "daß die privaten Fabriken und Manusakturen nicht anders zu betrachten sind als wie ein privates Besitztum, über welches jeder nach Besieben, ohne erst die Genehmigung der Behörden einzuholen versügen dars".\*)

Aus obigen Auslaffungen muß gefolgert werden, daß die Freiheit des wirtschaftlichen Handelns und die Entfesselung des privaten Erwerbstriebes Gafteine im Gedankensuftem ber Regentin bildeten. Fügen wir hingu, daß sie die Landwirtschaft für die Rährmutter aller inländischen Broduktion ansah und das Berbot der Getreideaussuhr aufhob, hingegen die Induftrie nur in gemiffen Grenzen einer außerordentlichen Unterftützung wert erachtete, daß fie ferner die Maschinen im allgemeinen nicht für durchweg nugbringend gelten ließ, da fie ber Handarbeit und bem Aleingewerbe die Arbeit wegnähmen, daß sie endlich gegen ben Luxus und jegliche monopolistische Bergünftigungen eiferte, - fo haben wir ungefähr diesenigen Anschauungen, die die Raiserin als eine Anhängerin der physiofratischen Grundfätze ericheinen laffen. Man muß fich freilich hierbei gegenwärtig halten, daß die Ideenwelt der Raiserin nur in Worten und auf bem Papier mit einem idealen freiheitlichen Schimmer umgeben mar. In Wahrheit war an der Reige des 18. Jahrhunderts von einem wirtichaftlichen Liberalismus in Rufland wenig wahrzunehmen. Derfelbe schillerte nur im Schreibwert ber Monarchin, in der Wirklichkeit hingegen reichte er gerade nur so weit, wie die politischen und fiskalischen Inter= effen es zuließen. Wenn beifpielsweise, wie oben angegeben, dem Ginfuhr= handel burch eine liberalere Bollpolitif Erleichterungen gewährt wurden, jo lag dem die wohlberechnete Absicht zugrunde, das Rohmaterial der inländischen Intustrie zu verbilligen; wenn ferner die Wichtigkeit der fleingewerblichen Produktion im allgemeinen und der Handarbeit im besonderen

<sup>\*)</sup> Einer der ersten Ukase Katharinas II. befahl, daß die zu industriellen Gründungen verausgabten Gelder wiedernm eingetrieben und Staatsländereien zur Kultivierung auf Bunsch an Privatleute verkaust werden sollten. Biele andere sinanzpolitische Maßenahmen solgten. (Kulomsin, Die Staatseinnahmen und Ausgaben unter Katharina II. von 1762 die 1769. [Russt. Bestn., 1869, H. 11, S. 108 die 151.])

gegenüber der Großindustrie von der Kaiserin mit Emphase betont wurde, so waren auch hierbei sehr reale Erwägungen bestimmend.

Die "Landinduftrie" hatte im Laufe des 18. Jahrhunderts überraidende Fortidritte gemacht, teils in Form der von den Gutsherren begründeten gewerblichen Betriebe, teils als selbständige Hausinduftrie (Ruftar). Dem grundbesitenden Abel nun mußte viel baran gelegen sein, bas aufsprossende Gewerbewesen unter den leibeigenen Bauern zu verbreiten, weil sein materieller Borteil, wie wir sogleich sehen werden, hier= mit eng verbunden war. Der Abel als die den Sof beherrschende Ge= sellschaftsklaffe verftand es, eine wirtschaftspolitische Zeitströmung und bie ideellen Reigungen der Raiferin feinem ftandischen Gigennut Dienftbar gu machen: diejenigen Leibeigenen, welche, anstatt Frohndienste zu leiften, eine gewerbliche Tätigkeit ausübten und ihren Herren einen nach ihrem Berdienste bemeffenen Zins (Obrot) entrichteten, waren den Gutsbesitzern befonders einträglich. Daber die eifrige Befürwortung einer freieren Bestaltung des bäuerlichen Gewerbewesens seitens der Gutsherren. Diese hatten richtig erkannt, daß in ihren Händen der Haupthebel der nationalen Induftrie lag: die menschliche Arbeitstraft.

Auf den Schultern des leibeigenen Bauern baute sich tatsächlich während des ganzen 18. Jahrhunderts das rufsische Gewerbewesen vorzugsweise auf. Es machte kaum einen Unterschied, ob die alten Betriebssormen des landwirtschaftlichen Nebengewerbes und des Haussleißes oder die neuzeitlichen fabrikmäßigen Organisationen in Frage kamen — hier wie dort bildete die leibeigene Arbeit den wichtigsten Produktionsfaktor. Die Herbeischaffung und Knebelung der zur Zwangsarbeit zu verwendenden Individuen für die Fabriken war weit über zwei Menschenalter hinaus ein Gegenstand ernster staatlicher Sorgen, dis allmählich ein Stamm freier Lohnarbeiter emporwuchs. Solange die freien Arbeitskräfte aber noch nicht vorhanden waren, mußten eben die Unfreien das Material liesern, um die Zwangsfabriken des Abels (Erbgutsfabriken) sowie des Staates und der nichtadeligen Besitzer (Possessionsfabriken) in Gang zu halten.

Die Gewerbepolitik der Kaiserin Katharina II. hat wesentlich dazu beigetragen, von den Fabriken ihren Charakter des Zwangsarbeitshauses abzustreisen, indem sie die den nichtgutsherrlichen Fabriken früher eingeräumten Privilegien bezüglich des Kaufs von Leibeigenen einschränkte. Die Härte der Leibeigenschaft wurde dadurch freilich um nichts gemildert; eine Aufsbesserung des Loses der Fabrikarbeiter war damit noch keineswegs bezweckt, bennoch war es ein Fortschritt vom Standpunkt objektiver Wirtschaftss

politik. Das System der von Peter konstruierten staatlichen Bevormuns dung des Gewerbewesens konnte durchbrochen werden, weil die ökonomischen Berhältnisse des Gängelbandes nicht mehr in gleichem Maße bedurften; das System mußte zugunsten einer freieren Selbstbetätigung aufgegeben werden, weil politisch-ständische Einslüsse auf eine Neuordnung hinsbrängten.\*)

# 6. Kapitel. Umschwung in der Sandelspolitit (1793 bis 1796). — Ans der Regierungszeit Kaiser Pauls I. (1796 bis 1801). — An der Schwelle des neuen Jahrhunderts.

Begen Ende ihrer Regierungszeit (etwa 1793) hatte Katharina II. jedenfalls die freihandlerischen Schwarmereien, benen fie vorbem einen gewiffen Ginfluß auf ihre wirtschaftspolitischen Magnahmen zugestanden hatte, gründlich abgetan. In den inneren Berhältniffen bes Zarenreichs war die Gleichberechtiqung aller Gesellschaftstlaffen trot der dekretierten Gewerbefreiheit und ber Niederlegung ber Monopolichranten ohnehin ein Phantom geblieben. Aber auch in den Beziehungen Ruglands zu den auswärtigen Staaten war von einem neidlofen Rebeneinander gur Förderung einer Bölkerharmonie mahrlich nichts zu fpuren. 3m Gegenteil, die Welt schien am Ausgange des 18. Jahrhunderts unter den Erschütterungen ber napoleonischen Zeitperiode aus den Fugen gehen zu wollen, und speziell Rugland ftand mit feinen politischen Intereffen und Machtgelüften inmitten aller internationalen Sändel. Zudem war gegen die tosmopolitische Freihandelslehre die Reaktion des gefunden nationalen Egoismus bereits im Anguge. Wenn in den Bereinigten Staaten von Nordamerita Samilton und in Deutschland späterhin Friedrich Lift mit überzeugender Beweisfraft den Glauben an die Sarmonie aller Interessen in ber Weltwirtschaft als unhaltbar nachweisen konnten, so mußten folde Erwägungen gerade in Rugland, deffen Sandel und Bewerbe im Bergleich zu ben anderen Staaten weit gurudgeblieben waren, Untlang finden.

Wir wollen damit nicht gesagt haben, daß das "Spstem nationalen Schutzes" in Rußland schon zur Zeit Katharinas II. verständnisvoller Besurteilung begegnet wäre. Die höchst unbefriedigende sinanzpolitische Lage

<sup>\*)</sup> Über die einzelnen Maßnahmen zur Regelung der gewerblichen Arbeiterfrage bis 1762 vergl. Ordega, S. 69, 107 st. Rähere Aussührungen über das russische Gewerbewesen im 18. Jahrhundert, das Ausstommen der Abelssadriken und deren Interessengegensäße zu den kaufmännischen Betrieben, über die Konflikte zwischen Fabrikanten und bäuerlichem Gewerbe usw. in dem ausgezeichneten Buche von Tugan-Bara-nowsti, Tie russische Fabrik (f. Anm. \*, S. 13). Die wirtschaftsgeschichtliche Entwicklung behandelt auch Schulze-Gäverniß, S. 20 bis 51.

bes Reiches gab aber Veranlassung zu einer Revision der eigenen Zollpolitik, die eine Umlenkung der richtunggebenden Grundsätze einleitete. Der unmittelbare Anstoß zu dem stärkeren Hervorkehren der protektionistischen Richtung ging allerdings, wie bemerkt, anscheinend von dem politischen Zerwürsnis mit Frankreich aus, doch kann bei einer Durchsicht der tarisarischen Anlagen zum Manisest vom 8. April 1793 kein Zweisel darüber bestehen, daß die Einsuhr ausländischer Fabrikate im allzemeinen eingeengt werden sollte. Diese Tendenz brachte auch der Zollztarif vom 14. September 1796 zum Ausdruck. Daß der neue Tarisüberhaupt nicht in Kraft trat, war nicht die Schuld der Kaiserin, der Tod machte einen Strich durch alle ihre Rechnungen.

Der neue Zolltarif sollte vom 1. Januar 1797 an gelten. Kaiser Paul aber, der im November 1796 den Thron bestieg, hob den Zolltarif seiner Vorgängerin wieder auf und griff auf den früheren Tarif zurück.

Wirr und tyrannisch wie in seinem ganzen Verhalten gab sich Kaiser Paul auch in der Behandlung des auswärtigen Handels. Zwar wollte er, seiner Behauptung nach, letzterem förderlich sein, fügte jedoch dem Handel durch seine willfürlich herausbeschworenen Konslitte mit auswärtigen Mächten in Wirklichseit schweren Schaden zu. Hamburg, Dänemark, Frankreich und England kamen zu Zeiten in die Lage, von den Willfürlichkeiten des Paulschen Regiments betroffen zu werden.\*)

Es ist bekannt, mit welcher Feindschaft Kaiser Paul besonders England beehrte. Seine Politik vollzog eine Schwenkung, die in handelspolitischer Beziehung zur Ausbedung aller Sperrmaßregeln gegenüber Frankreich und zu einer um so hartnäckigeren Bekämpfung des englischen Warenshandels führte. Schließlich wurde, um den Seehandel Englands zu schädigen, anbesohlen, daß eine Warenaussuhr aus russischen Häfen nur mit Allerhöchster Genehmigung stattsinden dürse. Der Besehl erging am 10. März 1801. Am anderen Tage weilte der Kaiser nicht mehr unter den Lebenden.

An der Schwelle des neuen Jahrhunderts bliden wir auf den - Entwicklungsgang der russischen Bolkswirtschaft seit Beter dem Großen nochmals zurück. Das Reich der alten Moskauer Zaren war dem Westen des Kontinents nicht nur territorial durch Ausdehnung seiner Grenzen bis an das Baltische Meer und durch Nachahmung vieler sozialer Ein-

<sup>\*)</sup> Im März 1799 wurden — um nur einzelne Willfürafte hier flüchtig zu berühren — alle Einwohnern der Stadt Hamburg gehörenden Schiffe in russischen Häfen beschlagnahmt, weil der Kaiser die Hamburger heimlicher Sympathien für die Umftürzler in Frankreich zieh. Mit einer ähnlichen Begründung wurde im Herbst desselben Jahres dänischen Handelssahrzeugen die Einsuhr in russische Höfen verboten. Beide Berfügungen wurden indessen sehr bald wieder rückgängig gemacht.

richtungen und Sitten, sondern auch in seinen wirtschaftspolitischen Organisationen nähergerückt. Die durch solche Annäherung bedingten tieseingreisenden Neuerungen stießen aber auf harte Widerstände, weil in der Bevölkerung die stützenden und tragenden Elemente für das Gedeichen der anpflanzenden Resormarbeit gänzlich sehlten. Kein kulturfähiges Städteleben, tein selbsibewußtes Bürgertum, tein arbeitssroher Mittelstand, sein freier, politisch maßgebender Adel! Gin eigenwilliger Despotismus im Berein mit einer schrankenlosen Bureaufratie mußte dem Fortschritt die Bahn brechen. Er tat es nach Maßgabe seiner vielsach beschränkten Einssicht mit den barbarischen Mitteln einer bösen, trostlosen Bergangenheit, geleitet von der Überzeugung, daß die Gesamtheit lediglich um des Zarenshoses willen da sei.

Aus den politischen Beziehungen zu Westeuropa ergaben sich aber geistige Zusammenhänge, nicht zuletzt gewisse Grundsätze einer materiellen Förderung der nationalen Wohlsahrt. Wenn lettere auch nicht um ihrer selbst willen erstrebt wurde, so doch als wirksames Mittel zu einer auszgiebigeren Bestiedigung der schnell anwachsenden staatlichen Bedürsnisse. Um den Ansprüchen sür Heer und Flotte, nächstdem sür Hosseben und Staatswirtschaft zu genügen, mußten die Finanzen ausgebessert werden. Unterlagen wurde die Handelszund Zollzpolitif in Bewegung gesetzt, während die inländische Gewerbepolitif solgezichtig den staatlichen Maßnahmen zur Begünstigung oder Einschränkung des auswärtigen Handels sich anpaßte.

In der Art und Beise, wie der Absolutismus die hier gefennzeichneten programmatischen Grundlinien auf das Wirtschaftsleben übertrug, gab es freilich einen wesentlichen Unterschied zwischen dem Anfange und dem Ende bes 18. Jahrhunderts. Den merkantilistischen Beftrebungen Peters des Großen laffen fich die physiotratischen Unschauungen Ratharinas II. gegenüberstellen. Die fremdländischen Bezeichnungen bejagen aber taum mehr, als daß die zu Zeiten im Weften vorherrichenden wirtschaftlichen Ideen auch im fernen Often ihre Reimfähigfeit bewährten. Im übrigen waren Mertantilismus wie Physiotratismus nur der theoretifierende Einschlag in das Gewebe der praftischen Wirtschaftspolitik, welche lettere nach den wechselnden Erforderniffen bes eigenen Landes, so wie fie von der Sohe des Thrones angesehen wurden, zugeschnitten war. Als selbstwerständlich galt es unter Beter I. sowohl wie unter Ratharina II., daß die gange Bolfswirtschaft ein dominium regis sei und daß die Wirtschaftsfrafte ben politischen Strebungen fich unterzuordnen hatten. Die despotischen Sandhaben aber zur Erfüllung bes Barenwillens mochten dem Weifte ber Beit angemessen gewesen sein.

Beters Aufgabe war, den harten, unerschlossenen Wirtschaftsboden für die Aufnahme der höheren Formen industrieller Produktion überhaupt erst empfänglich zu machen. Katharina setzte dieses Werk der Kultivierung fort, indem sie die erwachenden heimischen Produktivkräfte zu seiner weiteren Pflegschaft ermunterte. Ein Teil der von Beter aufgerichteten künstlichen Stügen des Gewerbewesens konnte von Katharina hinwegsenommen werden; für die Einsührung der freien Lohnarbeit wurden dadurch die ersten Tore durchbrochen. Die "leibeigene" Fabrik in ihren beiden wichtigsten Erscheinungssormen (gutsherrliche und Possessionsfabriken) blieb dessenungeachtet vorläusig bestehen.

Die dunklen Schatten, welche Rugland im 18. Jahrhundert umgaben, werben einigermaßen aufgehellt, wenn wir uns deffen erinnern, daß auch Breufen durch ichwere politische Berwicklungen, niederdrückende finanzielle Bedrängniffe, vielerlei handels- und zollpolitische Wirrniffe und mancherlei Fehlichläge auf dem Gebiete der Gewerbeförderung fich hindurcharbeiten mußte, ehe es "licht" wurde. Im besonderen mag man sich gegenwärtig halten, wie die preukische Wirtschaftspolitif unter bem Groken Rurfürsten und seinen Nachfolgern im Merkantilismus die Sandhabe suchte, die probuktiven Kräfte zu entfalten. Colbert hatte hierzu die Wege gewiesen, wenigstens insofern, als die Handelspolitik in den Dienst des heimischen Gewerbefleißes gestellt wurde. Man verbot die Ausfuhr von Rohstoffen, besonders Getreide und Wolle, ließ dagegen deren Einfuhr unversteuert, um der Industrie billiges Material und niedrige Arbeitslöhne zu sichern. Der Inlandmartt aber wurde durch hohe Einfuhrverbote und hohe Auflagen gegen die Konkurrenz bes Auslandes abgesperrt. Der Merkantilismus ber Hohenzollern im 18. Jahrhundert hat seinen Zweck erfüllt: ber Gewerbefleiß blühte zusehends auf, nachdem er in den vorangegangenen Rriegen so furchtbar gelitten hatte. Dann tam auch in Preußen die Zeit, wo die Industrie die alten Hilfsmittel der unbeholfenen Kinderjahre nicht mehr brauchte, wo man unter dem Einfluß physiofratischer Lehren sich zu bem Sate befannte: "nur der Landbau ichafft Werte." Mit den Über= lieferungen einer bevorrechteten Stellung des Manufakturwesens wurde gebrochen und dem Grundsat laissez faire, laissez passer die Bedeutung eines Geleitwortes für das Wirtschaftsleben zugesprochen. Die Theoreme find freilich auch in Breußen nicht ohne weiteres in die Braxis übersetzt worden. Politische Motive gaben vielfach der Handelspolitif ihre Wegrichtung. Das neuanbrechende Jahrhundert war den Anfätzen und Stecklingen seines Vorgängers wie in Preußen so in Rußland zunächst nicht günstig.

# Aus der Regierungszeit Kaiser Alexanders I. (1801 bis 1825).

### 1. Allgemeines.

7. Rapitel. Ginleitendes. — Silfsmittel bes wirtschaftlichen Fortschritts im ersten Biertel bes 19. Jahrhunderts: Festigung bes Staatstredits; innere Reformen; Stärkung der sinanziellen Unterlagen; freie Lohnarbeiter.

Die wirtschaftliche Entwicklung Ruglands hätte im ersten Biertel bes 19. Jahrhunderts, welchen Zeitraum die Regierungszeit des Raifers Allerander I. (1801 bis 1825) ausfüllt, selbst ohne besondere Einwirkungen von oben her ein beträchtliches Stud auf der Fortschrittsbahn weiter gurudlegen können, wenn nicht die ichwerwiegenoften politischen Greignisse bas Reich bis in feine Grundfesten erschüttert hatten. Go roh in feinen Umriffen und so bilflos in seinen Einzelteilen der nationale Wirtschafts= organismus damals nach außen bin sich auch präsentieren mochte, in feinem Innern hatte an der Jahrhundertwende eine nach Bervollkommnung ringende gefunde Barung Blat gegriffen. Die faft gewalttätigen Reformen bes Raifers Beter I. am Anfang und der Raiferin Ratharina II. am Ende des Jahrhunderts hatten das Wirtschaftsleben unverkennbar nach verichiedenen Richtungen mit anregenden Stoffen burchfäuert und die Maffen aus frumpfem Bleichmut aufgerüttelt. Strömungen und Bewegungen, die ehedem in Weltenferne vom Zarenreich zu liegen schienen, waren nunmehr wenigstens einer jozialen Elite ber ruffifden Gefellichaft nabegebracht worden und spornten zum Rachdenken an dort, wo einstmals schlaftruntene Naivität im Forschen und Begreifen vorherrschend gewesen war. Trübe und jammervoll fah es freilich auch jest noch in der ungeheuren Maffe ber Bevölferung, im eigentlichen Bolte aus. Gine aufftrebende Evolution ber in den Riederungen des Lebens verharrenden Gesamtheit ließ sich auch erft dann erhoffen, wenn zuvor eine geiftige Revolution die Saupter auf der Sohe der Gefellschaft allmählich zu größeren Aufgaben befähigt hatte.

Auf die Berggipfel waren aber jetzt Lichtstrahlen gefallen, während tief unten im Tale noch trostlose Finsternis lagerte.

Die Umsetzung der geiftigen Regsamkeit in praktische Betätigung war jedoch von Borbedingungen abhängig, deren Nichtvorhandensein selbst die kräftigste Znitiative hätte lahmlegen müssen. Gerade der Umstand aber, daß die Wirtschaftspolitik nicht mehr wie bei den ersten Schritten ziels bewußten Wollens "voraussetzungslos" ihr Steuer einzustellen genötigt war, sondern bestimmte Begzeichen vor sich sah, eröffnete der sich aufschließenden nationalen Produktivkraft günstige Aussichten.

Welcher Art waren denn die Kraftelemente der fortschrittlichen Birtschaftsorganisation bei Beginn des 19. Jahrhunderts? Bur Beantwortung diefer Frage mußten wir in erfter Reihe auf diejenigen Magnahmen gur Konsolidierung der wirtschaftspolitischen Berhältnisse eingehen, welche aus ber Zeit Ratharinas II. ftammten und dem neuen Regiment fraftige Unterlagen zum weiteren Fortschreiten darboten. Es dürfte genügen, hier die Hauptpunkte hervorzuheben. Auf finanzpolitischem Gebiet war es von großer Bedeutung, daß dem Staatsfredit von Katharina II. der Zugang zum internationalen Geldmarkt eröffnet worden war. Nächst= bem gab die von Ratharina II. eingeführte neue Gebietsverwaltung (Brovinzialverfassung) mit der Tendenz, zum erften Male die Juftig von der Verwaltung zu trennen, den ftaatlichen Institutionen ein geordneteres Unseben und schuf schüchterne Unfage zu einer Erwedung ber örtlichen Selbstverwaltung. Schon allein die hiermit verknüpfte Notwendigkeit, für den Sit der neuen territorialen Organisationen städtische Mittelpunkte zu beschaffen — eine ganze Anzahl börflicher Ansiedlungen wurde zum Range von Städten erhoben -, erwies fich in der Folgezeit als ein nugbringender Antrieb zur sozialen Schichtung und wirtschaftlichen Konzentration. Die Reichsverwaltung ließ zwar auch nach Berwirklichung ber Ratharinaschen Reformen unendlich Vieles zu wünschen übrig, aber ber ungefüge, rein mechanisch zusammengeschweißte Territorialfoloß, den Beter vorgefunden und notdürftig für seine Bedürfnisse hatte behauen lassen, war doch burch biese Reorganisation so weit zugerichtet worden, daß alsbald nach dem Regierungsantritt Kaifer Alexanders I. die weitere Umbildung der Zentralverwaltung in die jett noch bestehende Systematit der Geschäftsverteilung unter die oberften Reichsinstitutionen erfolgen konnte. (Manifest vom 8. September 1802.)

Aus den innerpolitischen Wandlungen wäre ferner an die Einsführung des Afsignatengeldes und die Begründung der beiden Assignatenbanken zu erinnern — verständige Maßregeln, die erst durch eine unverständige Handhabung zu einer schweren Sorgenlast für

die Regierung wurden. Übrigens bot sich infolge der Geldansammlung jetzt auch bereits die Möglichkeit zur Benutzung des privaten Leihkapitals, wenngleich bei dem geringen Umfange des Kapitalangebots und dem großen Rissto angesichts der unvollkommenen Rechtszustände der Zinssußenorm hoch war. Immerhin gab die Geldaktumulation einen wertvollen Stützunkt für die Ausbreitung der Großindustrie ab, zumal, nachdem Katharina II. die Gewährung von staatlichen Hilfsgeldern und anderen Bergünstigungen an die Fabrikanten sehr wesentlich eingeschränft hatte.

Bichtiger fast noch als der kapitalistische Faktor war für die industrielle Produktion die Herandildung eines freien Arbeiterstandes neben den zwangsweise zur Arbeit angehaltenen Leibeigenen. Die Fabrikanten, welche besonders in der ersten Hälfte des 18. Jahrhunderts immer wieder über Arbeitermangel geklagt hatten, kamen dadurch in die Lage, ihre Arbeitskräfte teilweise auf freiem Markt anwerben zu können. Um Anfange des 19. Jahrhunderts soll bereits annähernd die Hälfte aller Fabrikarbeiter nicht mehr zur Kategorie der zur Arbeit zwangsweise Verpstlichteten gehört haben. Die freie Lohnarbeit aber war der Vermehrung der kleineren Betriebe förderlich, die ohne staatliche Krücken dastanden und den Vedarf weiterer Kreise der Vevölkerung an billigen einfachen Fabrikaten zu befriedigen suchten.\*)

# 8: Kapitel. Das Gewerbewesen. — Abhängigteit der Industrie vom Sandel. — Handel und Handelspolitik. — Einfuhr und Ausfuhr.

Das nationale Gewerbewesen war unter den Einwirkungen der neuen frastspendenden Faktoren wesentlich erstarkt. Die gewerbliche Tätigkeit, welche ansangs nur Nebenerwerb der geschlossenen Hausswirtschaft gewesen war, hatte vielsach die Formen des Haussleißes und der Hausindustrie angenommen. Die weitere organische Entwicklung zu selbständiger kleingewerblicher Produktion, die auf diesem Wege in Westeuropa häusig sich vollzogen hat, ist in Rußland allerdings mehr Ausnahme als Negel gewesen. Das Kleingewerbe, auch in der Gestalt des russischen Austar, bildete sich in mannigsachen Wandlungen erst durch Anlehnung an die Großinduskrie oder im Zusammenhange mit den

<sup>\*)</sup> Das alles nach Tugan-Baranowski, S. 52, 89 u. v. a. C. Derfelbe weist barauf hin, daß schon die Bermehrung der Stadtbevölkerung von 328 000 (im Jahre 1724) auf 1 300 000 (tm Jahre 1796) den Fadrikanten die Beschassung von Lohnarbeitern erleichtern mußte. Am wichtigsten war jedoch, daß der Frondienst der grundherrlichen Leibeigenen immer mehr durch die Zinspflicht abgelöst wurde. Diese zinspflichtigen Landleute stellten das Hauptlontingent der freien Lohnarbeiter. Die Zahl der sogen. Fabriken hatte sich während der Regierungsperiode der Kaiserin Katharina von 500 auf 2000 vermehrt. (Miljukow, S. 70.)

von dorther kommenden Anregungen heraus. Es wird späterhin hierauf noch zurückzukommen sein.

Die eigentliche Fabrik aber, die von den Anhängern der alten Tradition wie eine erotische Pflanze angesehene kapitalistische Manusaktur, konnte ihre Wurzeln allmählich tieser ins russische Wirtschaftsleben hineinssenken, nachdem die Kinderkrankheiten glücklich überwunden waren. Sie konnte teilweise bereits auf das bureaukratische Gängelband verzichten, da private Geldmittel und freie Arbeitskräfte sich ihr zuzuwenden begannen. Vor allem hatte sie begreisen gelernt, wie wichtig für ihr Gedeihen es wäre, "unters Bolk zu gehen", mit anderen Worten, Artikel des Massenstonsums herzustellen, anstatt unverwandt nach Regierungsaufträgen außzuschauen.

Die Produktionsmöglichkeit allein verbürgte freilich noch nicht den Erfolg. Wer produziert, muß auch einen aufnahmefähigen Absahmarkt vor sich haben. Das Gedeihen der Industrie war also wesentlich von der Entwicklung der Kaufkraft in den breiten Massen bedingt. Auch galt es beim Vorhandensein solcher Konsumfähigkeit, die bisherigen Marktbeherrscher, die ausländischen Erzeugnisse, herauszudrängen.

Handel brachte Geld ins Land und versetzte die Berkäuser landwirtschaftslicher Produktion in die Lage, Fabrikate sich kausen zu können. Dem Einsuhrhandel hingegen siel die wichtige Aufgabe zu, die im Inlande noch nicht gewonnenen industriellen Rohstoffe und Halbsabrikate herbeizuschaffen. In diesem Sinne war der Handel den Fabrikanten ein willskommener Bundesgenosse; um so eifriger wurde er dagegen bekämpst, wenn er die ausländische Konkurrenz der inländischen Produktion auf den Hals zu laden drohte. Daß das nicht geschah, lag in der Macht der Regierung, die von dieser Macht ausgiedig Gebrauch zu machen verstand.

Der auswärtige Handel hätte auch ohne den soeben berührten Zusammenhang mit den industriellen Interessen schon im Laufe des 18. Jahrshunderts einen beträchtlichen Ausschwung nehmen müssen, da fast alle in unserer disherigen Betrachtung namhaft gemachten Entwicklungsmomente der russischen Bolkswirtschaft mittelbar oder unmittelbar ihm zugute kamen. Die Ausdehnung der Landesgrenzen, die Anknüpfung von Beziehungen zum Auslande, die Steigerung des politischen Ansehens Rußlands bei den auswärtigen Mächten, die Bestrebungen zur Heranziehung von Edelmetall und Münze aus dem Auslande, die Ausbesserbessenstropsen sür den Gütersaustausch mit dem Auslande. Freilich gab es daneben ernste Hemmnisse sowohl für die Ausschuhr als in noch höherem Maße für die Einfuhr.

Gine Staatsraifon, bei welcher ber Sanbelsverkehr für politische Rehl= ichläge bufen mußte und die Diplomatie bei ihren Schachzugen die Sandels- und Bollpolitit zur Silfeleiftung heranzog, war eine ftete Bebrohung aller internationalen Sandelsbeziehungen. Bon ben politijchen Rudfichten abgesehen, war die Handelspolitif auch an fich feineswegs eine andauernd gutige Pflegemutter bes auswärtigen Sandels; bald wollte fie bie Aussuhr von Rohstoffen und Rahrungsmitteln aus Rugland zugunften ber inländischen Produktion und Berpflegung unterbinden, bald wiederum bie Ginfuhr von Fabritaten im Interesse ber inländischen Industrie ein= engen, bald waren für fie ichutzöllnerische, bald fistalische Gesichtspunkte, zumeift beibe gleichzeitig, maßgebend. Durch alle wandlungsvollen, nicht felten sprunghaften Beranlagungen der Sandelspolitik zog fich aber boch immer ber Leitgedanke hindurch, daß bie Sandelsbilang eine "gunftige" fein und bleiben muffe. Bon ben Wertziffern ber Ausfuhr fuchte man schon zu den Zeiten Beters bes Großen abzulesen, inwieweit die Maß= nahmen zur Beranziehung von Metall und Münze aus bem Auslande Erfolg versprachen. Nach ber Handelsbilang wurden erft recht von der Raiferin Ratharina Gewinn und Berluft bes Staates bemeffen.

Die Warenbilang fann befanntlich fein sicheres Kriterium in biefer Beziehung fein, doch ift zuzugeben, daß in Unbetracht ber ichlichten Taufchbeziehungen jener Zeiten die Bilangziffern ungleich bedeutungsvoller waren als in späteren Zeitperioden. Wie dem aber auch fein mag, bie Bilangforgen waren eine Urt Zügel gegenüber bem Drange nach völliger Absperrung ber Grenzen. Die ftarre zollpolitische Probibition fand in der Besorgnis vor der Bilangverschlechterung ihre Schranken. Die Prohibition traf in erfter Linie natürlich die Ginfuhr, doch war der Sat "Wer da nehmen will — ber gib" felbft ben Staatsmännern ber petrinischen Periode nicht mehr gang unbefannt. hier finden wir die Erflärung, daß eine zeitweilig faft feindselige Saltung gegenüber ben Intereffen bes auswärtigen Sandels mit emfigem Berben um die Gunft ber großen Sandelsstaaten Sand in Sand ging. Demgemäß trug bie Handelspolitif Ruglands während des gangen 18. Jahrhunderts ein Doppelgeficht an sich: ein murrifch verdroffenes und ein freundlich lodenbes. Die ersten Jahrzehnte bes 19. Jahrhunderts haben hieran nicht viel geändert: die Einzelzuge wurden andere, ber allgemeine Charafter blieb ber alte.

Trotz der zwitterhaften Handelspolitik hätte der auswärtige Handel bis zum Anbruch des 19. Jahrhunderts wohl schneder aufblühen können, wenn die natürlichen Boraussetzungen für einen regen Warenumsatz befriedigender gewesen wären. Doch hier offenbarte sich grell die

Rückständigkeit der innerwirtschaftlichen Organisation. Die Folierung der örtlichen Märkte, die karawanenartige Beförderung der Waren und das Vorherrschen des Jahrmarkthandels — das waren thpische Züge, die dem inneren Handel Rußlands dis in die Mitte des 19. Jahrhunderts sein Gepräge verliehen. Umfang und Gestaltung des Außenhandels aber waren vom Fortbestande jener ursprünglichen Handelssformen wesentlich abhängig.\*)

Jumerhin hat namentlich die Ausfuhr bis zum Anfang des 19. Jahrhunderts beträchtliche Fortschritte gemacht, weil die bereits weiter vorgeschrittenen Staaten des Westens die billigen russischen Bezugsquellen für manche Rohprodukte gebührend zu schätzen wußten. Auch die Einfuhr war gewachsen, denn der Warenbedarf für konsumtive und industrielle Zwecke hatte sich ausgedehnt, blieb aber in steter Abhängigkeit von den zollpolitischen Maßnahmen, die in der Regel mehr absolutistische Machtsfülle als wirtschaftliche Überlegung verrieten.

Unter den Ginfuhrwaren nahmen im Jahre 1802 den erften Blat baumwollene, wollene und seidene Erzeugnisse ein, deren Einfuhrwert zufammen auf etwa 18,7 Millionen Rubel sich bezifferte. \*\*) Rächstdem kamen Rolonialwaren und dergl. (Zuder 6,7 Millionen Rubel, Tee 2,2, Wein und Schnaps 3,5, Raffee 1,3 Millionen Rubel) in Betracht, denen Farbstoffe, Salz und verschiedene Rohmaterialien mit geringeren Beträgen sich anschlossen, darunter robe Baumwolle mit 1,4 Million Rubel. Die Textilindustrie des Inlandes befand sich damals noch auf der Vorstufe ihrer späterhin glanzvollen Entwicklung: die Ginfuhr rober Baumwolle war verhältnismäßig gering, obgleich alles Rohmaterial aus dem Auslande zu beziehen war, während die Ginfuhr von baumwollenen Fabri= katen ben sechsfachen Wertbetrag ausmachte (eingeschlossen vermutlich bas Baumwollengarn als Halbfabrifat). Eine Ginfuhr von Rohwolle fand überhaupt nicht statt, woraus auf die Bersorgung der Fabriken mit heimischer Rohwolle sich schließen läßt; jedoch war auch hier die Zufuhr von Wollfabrikaten so umfangreich, daß wiederum die Abhängigkeit des

<sup>\*)</sup> hierzu ließe sich manches sagen. Doch müssen für Landeserzeugnisse verhinderte eine gleichmäßige Preisbildung und überlieserte die Produzenten der Ausbeutung durch die Auftäuser; der Mangel an Konzentration des Markes erschwerte den Absat und verlangsamte den Umschlag; die Unwegsamkeit des Landes und das Fehlen der Transportmittel verteuerten die Warenbesörderung und zogen den Kapitalumsat unwerhältnismäßig in die Länge; der Jahrmarkthandel stand unter solchen Umschaden in Blüte, kounte aber dem Außenhandel bei Massenatikeln (Getreide, Bieh) nur beschänkte Stüßen gewähren.

<sup>\*\*)</sup> Der Rubel ist hier durchgängig nach heutigem Gelowert = 1/15 Imperial angesest. Alle Ziffern nach Potrowski (S. 3, Anm.).

Konsums vom Auslande bezeugt wird. Gerade bei der Textilindustrie lagen aber die allgemeinen Entwicklungsbedingungen so günftig, daß selbe mit einem starken Gewinnvortrag die Arbeit im neuen Jahrhundert fortsfetzen konnte.

Die Aussuhrziffern für das Jahr 1802 räumen allerdings dem Getreide die oberste Kangstuse ein, in Wirklichkeit aber müssen, bei einer Übersicht über mehrere Jahre, Hanf, Flachs und Talg anstatt Getreide als Hauptartikel der Aussuhr gelten. Das russische Getreide war damals noch nicht ein notwendiger Bestandteil bei der Brotversorgung West-europas; um so höher wurde seine Bedeutung für die Volksernährung in Rußland selbst veranschlagt, da das Anbauareal für Getreide beschränkt war.

Im 17. Jahrhundert wurde aus Außland vorzugsweise solches Getreide exportiert, das von der Regierung zu diesem Zwecke angekauft war. Doch wurde sorgfältig darauf acht gegeben, daß die Aussuhr nicht etwa eine Berteuerung des inländischen Getreides bewirke. Beim Steigen der Getreidepreise wurde die Aussuhr eingestellt.

Im 18. Jahrhundert konnte die russische Getreidehandelspolitik sich freier bewegen, weil inzwischen die Andaussäche beträchtlich erweitert worden war, doch blieb die Aussuhr von allen vier wichtigsten Getreidesarten mit einer hohen Aussage belastet. Eine wesentliche Ermäßigung des Getreideaussuhrzolls wurde in den zwanziger Jahren des verslossenen Jahrhunderts zugestanden; aber erst im Zolltarif von 1865 wurde für Roggen, Beizen, Hafer und Gerste die Zollfreiheit auch beim Export über die trockene Grenze ausgesprochen.\*)

Übrigens haben ebenso wie das Getreide auch Hanf und Flachs, Heede und Werg dis zum Jahre 1865 die Ungunst der russischen Zollspolitik an sich erfahren müssen. In allen Zolltarisen von 1797 dis 1850 waren auf ihre Aussuhr hohe Zölle gelegt. Die Zwiespältigkeit der russischen Handelspolitik wird hierdurch abermals gekennzeichnet. Dem auswärtigen Handel sollte eine breite Brücke gebaut werden, deren Pfeiler wurden aber von Ansang an mit schweren siskalischen Gewichten belastet.

Schon in den ältesten Zeiten wurde der Flacks in Rußland ansgebant; in den Handelsbeziehungen Pstows und Nowgorods mit der Hansa spielte der Flacks eine bedeutsame Rolle. Die zarischen Resgierungen haben dem Flacksbau und Flackshandel von jeher besondere Ausmertsamkeit zugewendet, um in der einen oder anderen Weise ihre sistalischen Zwickzangen anzulegen. Im 17. Jahrhundert erklärte die Regierung den Flackshandel zum Staatsmonopol, dessen Ausnuhung sie vers

<sup>\*)</sup> Eine Zusammenstellung der Aussuhrzölle auf Agrarprodukte 1724—1865 bei Bokrowski, S. 3 ff.

pachtete. Der Flackshandel sollte aber zugleich den staatlichen Interessen auch in anderer Beziehung dienlich sein. Um den Hafen Archangelsk am Weißen Meere zu heben, wurden Pstow und Nowgorod genötigt, ihren Flachs dorthin zu senden, wodurch die lebhafte Aussuhr über Narwa erdrosselt wurde. Die unleidliche Reglementiersucht Peters des Großen brachte der Flachs- und Leinproduktion mehr Schaden als Nutzen. Das Flachshandelsmonopol wurde von Katharina II. zwar beseitigt, doch hing stattdessen die Zolspolitik der Aussuhr eine Fußsessel an. Ühnlich erging es dem Hans, der den bäuerlichen Wirtschaften in den verschiedensten Berarbeitungen nutzbringend war (Hansfasen, Hansstlande als Viehstuter). Wenn nun, wie wir sestgestellt haben, die Aussuhr von Flachs und Hans trozdem einen hohen Wert repräsentierte, so mag daraus entsnommen werden, daß für diese Erzeugnisse im Auslande eine starke Nachsfrage bestand, die sich durch die Aussuhrerschwerungen nicht abschrecken ließ.

#### 9. Kapitel. Raiser Alexander I. (1801 bis 1825).

Mis Raifer Alexander I. im März 1801 die Erbichaft feines plötlich verblichenen Vorgängers übernahm, sah er sich schwierigen Berhältniffen auf politischem und wirtschaftlichem Gebiet gegenübergestellt. Um so dankbarer war für einen tatenfreudigen Monarchen die Aufgabe, die durcheinandergeratenen Fäden zu entwirren und auf den staatlichen Webstuhl zu bringen. Dazu war vor allem eins erforderlich: die Bermeidung auswärtiger Konflitte. Die unabläffigen Erschütterungen des vorangegangenen Sahrhunderts hatten im Innern viele hoffnungsvolle Entwicklungsanfate gerftort, die Bolfswirtschaft hatte aber tropbem eine Menge fruchtbarer Unregungen aufgenommen. Wenn die Reichsfinanzen durch unwirtschaft= liche Behandlung arg zerrüttet waren, so hatten fie doch einen festeren Untergrund als in irgend einer früheren Zeitperiode, so daß Sparfamkeit und Umficht mit der Zeit ihnen wohl ein freundliches Unsehen hatten ichaffen können. Im Erwerbsleben brangten viele frische Schöflinge hervor, die nur der Rube und Schonung bedurften, um fraftig emporzuwachsen. Die Gesellschaft fühlte sich wie neu belebt und brachte bem Raiser einen Schatz von Vertrauen und Hoffnungen entgegen. Raiser Alexander schien auch dazu veranlagt, Hohes zu wollen und Großes zu vollbringen. Es kam anders. Die Zeit wurde zum brandenden See und die Rraft ber Steuerleute versagte. Db ben ungeordneten Berhält= nissen oder den nicht genügend wetterharten leitenden Bersonlichkeiten die größere Schuld daran beizumessen ift, daß das Staatsschiff nach Ablauf ber ersten fünfundzwanzig Jahre des neuen Jahrhunderts, zu der Zeit,

als der Kaifer seine Augen ichloß, vor dem Winde dahintrieb, anstatt dauerhaften Untergrund gefunden zu haben — wer möchte hier Richter sein!

In der äußeren Staatsleitung brachte der Kaiser zunächst seine friedlichen Absichten zum Ausdruck. Er suchte und sand den Weg zu einer Verständigung mit England, und schloß mit Napoleon sogar einen Friedensvertrag, der aber nur wenige Jahre Bestand hatte. Bereits vom Jahre 1805 an begann die wilde Kriegszeit, die im vaterländischen Kriege von 1812 zur Abwehr der französischen Invasion ihren Höhepuntt erreichte. Die weiteren Feldzüge in Deutschland und Frankreich, die langwierigen internationalen Auseinandersetzungen im Kate der Mächte über die Neugestaltung der aus dem Gleichgewicht geratenen Staaten, der Kamps gegen die emporlodernde Bewegung der Geister in Europa und die polnischen Angelegenheiten erfüllten die zweite Hälfte der Resgierungszeit Alexanders I. mit nervöser Unrast und peinvoller Depression.

Im Junern bezeichneten des neuen Herrschers ersten Regierungsjahre, die auf das harte Willfürregiment Bauls I. solgten, eine Periode der Ermutigung und Wiederaufrichtung, großherziger Borsätze und freisinnigen Planens. Ein frischer, hossnungsvoller Zug ging durch alle Schichten der Bevölkerung, und der Kaiser selbst war beseelt von ernstem Wollen, dem allgemeinen Sehnen nach Befreiung aus den lästig gewordenen Fesseln einer bösen Vergangenheit und nach einem neuen gefestigten Ausbau des Staatswesens entgegenzutommen. Manche an Aberwitz streisende Verssügungen der letzten Jahre wurden hinweggeräumt, das Reisen ins Ausland und die Einsuhr von Vüchern wurden wiederum gestattet, die Überwachung der Presse gemildert, den Sektirern ein gewisses Maß von Duldung zugestanden, sogar die Abschaffung der Leibeigenschaft wurde auf die Tagesordnung gesetzt.\*)

Bon den hochfliegenden Plänen des Kaisers ist nur weniges reif geworden. Die Maßnahmen zu einer durchgreisenden Resorm der gesamten staatlichen Berwaltung begegneten dem zähen Widerstande der hohen Bureaukratie, und die in Aussicht genommene Erleichterung des Loses der Leibeigenen weckte die Opposition der in ihren materiellen Interessen bebrohten Großgrundbesiger. Zudem mußten die Resormideen umsomehr zurücktreten, je näher der Entscheidungskamps zwischen Rußland und Frankreich heranrückte. Die beständige Berstrickung Rußlands in die europäischen Händel nötigte zum Unterhalt eines großen schlagsertigen Heeres und war dadurch ein Hemmichuh für eine Ausbesserung des Finanz-

<sup>\*)</sup> Über alle biese Themata Ausstührliches bei Schiemann, Geschichte Ruglands unter Raiser Ritolaus I., (Berlin 1904), Bb. I.

wesens. Gegen Ende der Regierungszeit Aleranders I. war das innerpolitische Leben von Mißmut und Gärung erfüllt. Das war vielleicht weniger eine Folge des ökonomischen Druckes als der ganzen Richtung, in die die staatlichen und gesellschaftlichen Zustände allmählich hereinsgeraten waren. Der Kaiser selbst hatte rückschrittlichen frömmelnden Lebensanschauungen eines verzweiselnden Pessimismus sich ergeben und unterlag den Einflüssen von Männern wie Araktschejew, dessen Herrschisstem mit der wenig rühmlichen Bezeichnung "Araktschejewschtschina" in die russische Geschichte eingetragen ist.

## 2. Handels- und Bollpolitik von 1801 bis 1822. (Erste Periode.)

A. Liberale Unwandlungen, Prohibitivsystem und Schwenkung zu einer gemäßigteren Schutzollpolitik.

10. Kapitel. Hoffnungen auf ein liberales Handelssystem. — Kühne Pläne zur Hebung des Transithandels. — Die Kriegszeit. — Freihandelsprinzip und Zollpolitik.

Die handelspolitischen Extravaganzen Kaiser Pauls I. hatten, wie wir gesehen haben, in dem bekannten Aussuhrverbot vom März 1801 zu einer schrissen Dissonanz gesührt, deren Austönen durch den plöglichen Tod des Kaisers verhindert wurde. Sein Nachfolger auf dem Throne machte jenen Torheitsakt sofort rückgängig mit der Begründung, daß dem Handel "freie und ungehinderte Betätigung" gewährt werden müsse. Das klang vielverheißend. Das Manisest vom 2. April 1801 gab den Hoffnungen auf ein liberaleres Handelssystem weitere Nahrung. Dort heißt es, daß der Ackerban verkümmern müsse, wenn sich ihm die Aussuhrstore nicht bereitwillig öffneten. Dem Handel sollten daher alle Wege geebnet werden.\*)

Und wie zur Bekräftigung solcher Absicht wurde nicht nur das Verbot der Waarenaussuhr aus den Häfen aufgehoben, sondern wurden auch bald darauf die aus den Jahren 1800 und 1801 stammenden Verbote der Einfuhr von Glas= und Stahlwaren, Instrumenten, Textilstoffen usw. beseitigt.

Hiernach hatte es den Anschein, als wenn ein zollpolitischer Umschwung, der die Vergangenheit völlig verleugnete, eingeleitet werden solle. Die nachfolgenden staatlichen Maßnahmen haben aber die Erswartungen der Zeitgenossen nur in bescheidenem Umfange erfüllt. Die

<sup>\*)</sup> Lodnihenski, S. 159.

neuaufkommenden Theorien vom Segen der Handelsfreiheit fanden in der Praxis nur beschränkte Anwendung. Doch standen Kaiser Alexander I. und seine vornehmsten Ratgeber unleugbar unter dem Einflusse der neuen Ideenwelt.

Zum ersten Leiter bes zugleich mit den übrigen Ministerien im Jahre 1809 errichteten Kommerzministeriums wurde Graf Rumänzew berusen, ein Mann, so recht nach dem Herzen eines Monarchen, der seiner Tatenlust gern die höchsten Ziele gesteckt hätte. Wenn der Kaiser den Handel als "die wichtigste Quelle des Überflusses und Reichtums" pries, so klang derselbe Ton aus dem Programm seines Handelsministers in den nachsolgenden "drei Regeln" wieder: 1. die Wareneinsuhr nur insoweit einzuengen, als im Interesse der inländischen Produktion geboten erscheint; 2. den Aussuhrhandel durch Besreiung von Hemmnissen und Ersorschung neuer Absagelegenheit zu fördern; 3. den Transithandel nach Möglichkeit zu begünstigen.

Kaiser Alexander sowie Graf Rumänzew waren erfüllt von der Wichtigkeit der Aufgabe, in das Netz der internationalen Handels-beziehungen der anderen Mächte die russischen Maschen einzusügen. Die Geringfügigkeit des russischen Bedarfs an westeuropäischen Erzeugnissen und die Beschränktheit der russischen Aussuhrartifel lenkten unwillkürlich die Erwägungen wiederum auf die auch früher schon wiederholt betätigten Bestrebungen, Russland dem Durchsuhrhandel anderer, produktionsreicher und konsumreiser Staaten gewissermaßen zur Berfügung zu stellen, um wenigstens aus dem Transithandel zu gewinnen. Sibirien und China, Bentralasien und Indien traten bei diesen Plänen in den Vordergrund. Im eigenen Lande aber sollten womöglich an allen das Reich bespülenden Meeren Handelshäfen entstehen, um dem erwarteten Barenversehr die geeigneten Stützpunkte zu bieten.

Besonders war man darauf bedacht, den südrussischen Handel, dem es zu seiner Entwicklung noch an Vorkehrungen jeglicher Art gebrach, in Gang zu bringen. Demgemäß wurden den Schiffsstationen im Schwarzen und Asowschen Meere Zollermäßigungen und andere Vergünstigungen gewährt, sowie in den Südhäsen Odessa, Taganrog und Feodosia (später auch in Riga, Petersburg und Archangelst) die Vedingungen für die Etablierung des Transithandels geschafsen.\*) Besonders Odessa sowie Wittelpunkt eines weitansgedehnten Verkehrsnezes werden. Das neue

<sup>\*)</sup> Damals beftand nur ein Transitverkehr über Riga nach Polen, Litauen und Kurland. Die im Tarif von 1797 sestgestellten Bestimmungen über den Transithandel blieben für andere Orte wirkungslos, da sie über Stapelplätze und Begrichtung keine Angaben enthielten. (Gesch. des Finanzmin. I., S. 128.)

Handelsemporium sollte den Warenhandel nicht nur mit dem ganzen Südosten Europas pflegen, sondern die Vermittlung dis nach Asien und namentlich auch nach Indien hinein übernehmen. Die zu staatlichen Gebilden erst teilweise zusammengeschlossenen Gebiete Zentralasiens sollten den russischen Kausseuten zugänglich gemacht und mit kommerziellen Stützpunkten ausgerüstet werden. Mit Japan und China wurden durch Entssendung von kaufmännisch-diplomatischen Expeditionen Handelsbeziehungen angeknüpst. Sogar die unwirtlichen Gestade des nördlichen Gismeers wurden in den Bereich der merkantilen Betriebsamkeit hineingezogen; Handelskompagnien sollten an den Mündungen der sibirischen Ströme und am Eismeer Niederlassungen gründen, um das gewerbliche Leben zum Keimen zu bringen.\*)

Das handelspolitische Aftionsprogramm Rumänzews war — um ein neuerdings vielberusenes Wort zu gebrauchen! — entschieden "großsügig". Es knüpfte an Handelswege an, die mit Hilse des kolonialen Handelsgeistes der Ausländer einstmals erfreuliche Entwicklungsansätze gezeigt hatten. Der Transithandel vergangener Zeitperioden war unter den Daumschrauben zarischer Prohibitionen, tatarischer Naublust und siskalischer Gewinnsucht zusammengeschrumpst, die beiden großen reformatorischen Geister auf dem Zarenthrone, Beter der Große und Katharina II., die ertötenden Fesseln wenigstens insoweit lösten, daß der Handel einigen Ellbogenraum gewann. Die schmalen beschwerlichen Pfade wollte man jetzt zu breiten, bequemen Wegen ausgestalten.

Aus der Fülle der weitausschanenden Entwürse ist lange nicht alles zur Aussührung gelangt und nur sehr weniges ist über die ersten Anstänge bis zu nutzbringender Tat und dauernder Bewährung hinaussgediehen. Schon in seinem untertänigsten Bericht über die Tätigkeit des Kommerzministeriums im Jahre 1805 weist Graf Rumänzew auf die üblen Rückwirkungen des Koalitionskrieges gegen Frankreich, an welchem Rußland beteiligt war, sorgenvoll hin: "Der Handel, der unzertrennliche

<sup>\*)</sup> Graf Rumänzew ließ durch besondere Abgesande die Handelswege aus Rußland nach Kabul ersorschen. Drendurg und Aftrachan sollten auf dem Wege nach Chiwa und Buchara wichtige Handelsetappen werden. In bezug auf Indien meinte man, daß dorthin fremdländische Waren "von keiner Seite so billig und schnell gesliesert werden können wie im Transitverkehr über Rußland". (Aus einem Memorial des Handelsdepartements von 1811.) Der Transithandel Obessa, der der bisherigen Verkehrsstraße über Konstantinopel und Kleinasien nach Persien und Indien Konkurrenz dieten sollte, wurde 1804 durch einen Allerhöchsten Besehl reglementiert. Odessa nahm in der Tat durch dem Transithandel einen großen Aussichung, der dem ganzen Sieden des Reichs zugute kam. Besonders die Wirkungen des französischen Kontinentalsystems führten dem russischen Sübhasen, neben Saloniki, einen lebhasten Warenverkehr zu. (Müller, Transithandel Rußlands im 19. Jahrhundert. R. O., 1903, H. 5 u. 6; vergl. S. X).

Weggenoffe des Friedens und Überflusses, tommt inmitten friegerischer Berwicklungen von Kräften."\*)

Bereits im Jahre 1806 standen die Handelswege gänzlich unter dem Einfluß der friegerischen Maßnahmen. Das Borrücken der französischen Streitkräfte in Mitteleuropa gegen Preußen und die Blockade der deutschen Freistädte seitens der Engländer verschoben das Kriegstheater gen Norden; dem Warenaustausch mit Rußland erwuchsen schwere Hindernisse, die durch ein russisches Vetreideaussuhrverbot noch verstärkt wurden.

Die Schädigung der öfonomischen Interessen Rußlands steigerte sich, als der Kaiser dem gegen England gerichteten Kontinentalsustem beitrat, nachdem inzwischen die Kampagne gegen Frankreich durch den Tilster Frieden (1807) beendet war. Die Lahmlegung des englischen Handlands mit eiserner Strenge betrieben; sollte doch nach Aufstassung des Kaisers dadurch "Europa dem Frieden nähergebracht werden". Der Ukas vom 28. Oktober 1807 legte das Embargo auf die in den russischen Häsen befindlichen Schiffe und sequestrierte das Besigtum der Engländer in Rußland. Den in England weilenden russischen Schiffen wurde anbesohlen, unverzüglich ohne Fracht zurückzustehren; die Einsuhr von englischen Waren jeglicher Art nach Rußland wurde verboten. Da aber Waren englischen Ursprungs trozdem auf neutralen Fahrzeugen ihren Eingang nach Rußland fanden, mußten die Schiffssührer ihre "neutrale Fracht" vor den "Rommissionen für neutrale Schiffahrt" in Petersburg oder Archangelsk nachweisen.

Derartige Maßnahmen, die den für das damalige Rußland wichtigsten Handelsstaat aussperren sollten, waren natürlich schlecht mit den Lehrsätzen eines Adam Smith zu vereinbaren, dem man, wie versichert wurde, nachsolgen wollte. Aber auch schon vorher, ehe noch friegerische Ereignisse die friedliche Entwicklung des Handelsprinzip in seiner praktischen Anwendung auf die russischen Freihandelsprinzip in seiner praktischen Anwendung auf die russischen Berhältnisse eine Auslegung gegeben worden, die nurschücktern an den großen britischen Nationalötonomen sich anlehnte. Bei der alsbald nach dem Regierungsantritt Kaisers Alexander I. in Angriff genommenen Ausarbeitung eines dem neuen Zeitgeist angepaßten Zollstariss wurde nachdrücklich hervorgehoben, daß die Ideen eines Adam Smith zwar in allen Ehren zu halten seien, ihre einsache übertragung auf den russischen Handel setzerem aber den Gnadenstoß geben würde.

Der im Oftober 1804 fertiggestellte Zolltarif hatte daher, schon um nicht mit allen historischen Traditionen zu brechen, einen Mittelweg

<sup>\*)</sup> Gefch. des Finangmin. I., 132.

eingeschlagen: er ließ es bei Zollsätzen bis zu 20 v. H. vom Wert der Einfuhrwaren bewenden, während bis dahin 100 v. H. und noch mehr erhoben worden waren. Aber auch gegen diese verhältnismäßig liberale Anwandlung wurden, als die Angelegenheit zur Entscheidung kam, im zuständigen Tarissomitee so ernste Bedenken laut, daß die ermäßigten Tarissige vorläusig nur für eine beschränkte Anzahl ausgewählter Artikel genehmigt wurden. (Ukas vom 17. März 1805.)

Die gemäßigte Richtung hatte zudem nicht langen Bestand. Schwere Wetterwolsen waren aufgezogen und veranlaßten die Regierung, auf den alten Hochschutzoll zurückzugreisen. Alles Liebäugeln mit freihändlerischen Theoremen war abgetan; Mars beherrschte ausschließlich das Feld.\*)

11. Kapitel. Rückfehr zum Hochschutzoll. — Das Statut über den neutralen Handel von 1810. — Frontänderungen in den handelspolitischen Beziehungen zu den auswärtigen Mächten. — Folgen des Sperrsussem. — Umschwenkung zu einer gemäßigteren Schutzollpolitik. — Die Tarife von 1816 und 1819.

Die auf Grund des Kontinentalfpstems gegen England gerichtete Sperre drohte den Handel des eigenen Landes zu erdroffeln. Die Ausfuhr stockte und die inländischen Erzeugnisse wurden entwertet: die Einfuhr ging zwar noch leidlich vonstatten, war aber in ben Seehäfen infolge ber hochveinlichen Überwachung durch die Neutralitätskommissionen mit einem erdrückenden Formalismus belastet; die Handelsbilang gestaltete fich so ungunftig wie nur möglich und die Affignaten= und Wechselkurse ftrebten dem Erdboden zu. Frgendwie mußte eine Wendung herbeigeführt werden. Man hoffte, mit dem zollpolitischen Inftrument der schlimmften wirtschaftlichen Bedrängnisse Herr werden zu können. Bur Unspornung der Ausfuhr wurden die Ausfuhrzölle, 3. B. für Getreide und Gifen, teil= weise aufgehoben, teilweise aber auch (3. B. für Hanf, Flachs, Salz, Lein= faat usw.) gesteigert, um ben Staatssäckel zu bereichern, wobei man in Erwägung zog, daß Rugland bei den betreffenden Artifeln eine Ron= furrenz auf den ausländischen Märkten nicht zu fürchten brauche. Gleich= zeitig wurden der Einfuhr die ftärkften Daumschrauben angesett. Was man entweder ganz entbehren, wie z. B. viele Luxusartifel, oder allenfalls im eigenen Lande produzieren zu können glaubte, wurde von der Einfuhr

<sup>\*)</sup> Lodyschenski (S. 161 ff.) stellt es so dar, gestützt auf die Autorität des russischen Historikers Bogdanowissch, als wenn Kaiser Nikolaus I. bei der Preisgabe seiner liberalen handelspolitischen Ideen in der Hauptsache den harten politischen Forderungen Napoleons, so lange dieser zusammen mit Außland England bekämpste, sich gebeugt habe. In der amtlichen "Geschichte des Finanzministeriums" wird dessen nicht erwähnt.

rücksichtslos ausgeschlossen. Unentbehrliche Rohstosse wurden zollfrei gelassen, andere Einfuhrwaren hoch belastet. Böse war serner die Beschränkung der Einfuhr auf einige bestimmte Zollämter an der ganzen 150 deutsche Meilen langen Grenze von Memel bis zur Donau, nämlich auf die drei Puntte Bolangen bei Memel, Radziwilow bei Brody und Dubosary am Onjestr, serner am Meere auf die Häsen Betersburg, Meval, Riga, Libau, Odessa, Feodosia und Taganrog. Zwischen Bolen und Litauen gab es kein einziges Zollamt. Dadurch sollte jeder Vertehr Rußlands mit dem französsischen Basalenstaate Bolen unterbunden werden.

Das waren etwa die Grundzüge des "Statuts über den neustralen Handel" (Poloshenije) vom Jahre 1810. Das zunächst nur für ein Jahr (1811) bestimmte "Handelsstatut" blieb schließlich bis zum Sahre 1815 in Geltung, allerdings mit einigen Abanderungen, wie fie dem Umschwung der politischen Beziehungen in dieser ereignisreichen Zeit angemessen waren. Die neuen zollpolitischen Grundsätze, die in bezug auf die Einfuhr nahezu prohibitiv waren, zugleich aber für den Handel mit den neutralen Mächten ein Ausnahmegesetz schufen, waren eine wesent= liche Beranlaffung jum endgültigen Bruche Ruglands mit Napoleon und bemaufolge jum Rriege von 1812. Die Bolofbenije von 1810 geftattete unter anderem auch die Ginfuhr von Erzeugniffen der britischen Kolonien auf neutralen Schiffen. Das hatte zur Folge, daß in fürzester Frift wohl an 200 englische Schiffe in den ruffischen Safen zur Aufnahme ruffischer Robitoffe fich einfanden. Bei genauer Befolgung des Tilfiter Bertrages hatte Rugland diefen Schiffen ben Aufenthalt verweigern müffen; der Reichstanzler Graf Rumanzew wollte auch entsprechende Unordnungen treffen, dem widersetzte fich aber die Mehrzahl der anderen Staatsmänner, in deren Augen es ein Gingeftandnis bedauerlicher Ohn= macht gewesen wäre, wenn Rugland seine wichtigften wirtschaftlichen Intereffen bem biftatorifden Billen Rapoleons jum Opfer gebracht hätte. Die Särte des neuen Zollspftems wurde übrigens in Frantreich um so schwerer empfunden, als gerade französische Luxusartifel (Spigen ufw.) von besonders hohen Zollauflagen bei der Ginfuhr nach Rugland betroffen wurden. Unter folden Umftanden ift es begreiflich, daß die ohnehin gespannten Beziehungen Ruglands zur Republik gerade wegen ber zollpolitischen Berhältniffe fich noch mehr zuspitten.

Die Zollpolitik von 1810 war ein Einleitungsakt zum Kriege; sie selbst war eine kriegerische Maßregel in anderem Sinne. Sie sollte den inneren Feind bezwingen helsen, der durch erschreckend große Budgetsbefizits, durch die Unmenge entwerteten Papiergelds, durch schlechte Wechselkurse und ungünstige Handelsbilanzen die Kräfte der Bolks-

wirtschaft aufrieb. Zolltarif und Sandelsstatut follten bie politischen Gegner des Reichs im Auslande ichwächen und die wirtschaftlichen Elemente im Inlande ftarten. Nach dem Programm Speranstis gur Bekampfung ber Finanzmifere aus dem Jahre 1810 war das Zurudgreifen auf den starren Brotektionismus, der damals eher einen probibi= tiven als schutzöllnerischen Charafter an sich trug, eine notwendige Borbedingung jeder wirtschaftlichen Aufrichtung. Der Freihandel hatte ja auch in der vorangegangenen Zeitperiode von 1801 bis 1809 mit bescheidenen Erfolgen sich zufriedengeben müssen, jetzt aber trieb die durch die Not des Vaterlandes der Regierung aufgedrängte Realpolitik den Reft freihandlerischer Ideen zur Ture hinaus. Ginstweilen. Denn das bei Beröffentlichung der Poloshenije vom Jahre 1810 ausgegebene Manifest ließ deutlich erkennen, daß der Gesetzgeber der Meinung war, die von ihm defretierte Prohibition werde nur vorübergebend sich als notwendig erweisen. Daber wurde auch, wie bereits erwähnt, das neue Bollfystem zunächst nur auf ein Jahr (1811) in Kraft gesett.

Der endgültige Bruch mit Frankreich mußte natürlich auch eine völlige Frontänderung in den handelspolitischen Beziehungen zur Folge haben. Die Streitart, die so nachdrücklich gegen England geschwungen war, wurde begraben. Der mit England geschlossene Friedenstraktat vom 6. (18.) Juni 1812 enthielt auch die Zusicherung gegenseitiger Meistbegünstigung. Ohne die Natiszierung des Friedensinstruments abzuwarten, wurde durch ein besonderes Manisest anbesohlen, sofort alle Häsen der englischen Flagge zu öffnen; alle insolge des Kontinentalspstems angeordneten Repressalien wurden schleunigst außer Kraft gesetzt.

Zu berselben Zeit war man bestrebt, auch zu anderen Mächten in handelsvertragsmäßige Beziehungen zu treten, so zu Schweben, Spanien, der Türkei, Persien und Dänemark. Diese Annäherung war von der Erkenntnis eingegeben, daß man dem Handel eine verstärkte Auffrischung müsse zuteil werden lassen, damit er in der langen Kriegszeit nicht ganz von Kräften käme.\*)

<sup>\*)</sup> Hierzu sei bemerkt, daß Preußen aus den liberalen Regungen Außlands in Sachen des auswärtigen Handels keinen Borteil zog. Obwohl der Schmuggel nach Rußland dank der Tätigkeit der polnischen Juden blühte, litt die durch den Krieg ohnehin schwer betroffene preußische Industrie beträchtlich unter dem russischen Berbotschsten, und besonders die Leineweberei und die Tuchsabrikation bestürmten den König Friedrich Wilhelm mit Klagen. Aber alle Beschwerden in Petersburg blieben ersolglos, und selbst als der Jar Ansang 1813 das Vindnis mit Preußen brauchte, erteilte er dem Könige auf seine Borstellungen gegen das Prohibitivsystem ausweichende Answorten. Das einzige, was zu erreichen war, war die Aushebung der Begünstigung des sächsischen Tuches in Polen (Jimmermann, Geschichte der preußischedeutschen Handelspolitik [F. 1892], S. 14).

Beffer ware bem Sandel vermutlich genütt gewesen, wenn man die Einfuhrverbote und hoben Rollichranten beseitigt hatte, hierzu aber tonnte man inmitten der bofen Kriegsjahre fich nicht entschließen. Der Finang= minifter Graf Gurjew wollte zwar icon im Jahre 1813 für eine Reihe von Artiteln das Ginfuhrverbot aufheben, ftief jedoch bei feinen Kollegen auf fo ftarfen Biderfpruch, daß ber Raifer ben Antrag gurudwies. Graf Rumangew und die anderen Gegner einer Milberung des ftarren Absperrungesinstems trugen hierbei einer weite Boltstreise durchdringenden Strömung Rechnung, die den Ausschluß fremdländischer Erzeugnisse vom ruffifden Boden, um den inländischen Gewerbefleiß zu fördern, als eine Bflicht regen nationalen Bewußtseins ansah. Der Kampf gegen bie in Rugland eingedrungenen feindlichen Beerscharen hatte eben den National= geift so mächtig entflammt, daß letterer bis zu einer grundfätlichen Ablehnung alles Ausländischen selbst auf dem Gebiete bes Warenverbrauchs sich verstieg.\*) Die "Bolksbewegung" wurde allerdings, was nicht zu übersehen ift, von den Interessenten an einer Aussperrung der ausländischen Fabritate eifrig angeschürt. Sierher gehörten in erfter Linie bie Broduzenten und Berfäufer folder Waren, nach benen eine lebhafte Nachfrage bestand, ohne daß der inländische Markt mit Borraten ent= sprechend versorgt war. Die Spekulation, von feiner ausländischen Ronturrenz bedroht, trieb die Breise der betreffenden Waren unverschämt in die Sobe. Das gefiel ben am Gewinn beteiligten Induftriellen und Sändlern ausgezeichnet, daher erhob fich bei den erften Unzeichen einer Abschwächung der prohibitiven Zollpolitik der mit patriotischen Floskeln umfleidete Ruf: Die nationalen Intereffen follen preisgegeben werden!\*\*)

Trot des beträchtlichen Murrens über den "antinationalen" Sandels= geift, der in ben maßgebenden Sphären alsbald nach Beendigung des Krieges wiederum fich zu regen begann, erfolgte eine bemerkenswerte Schwentung zu einer gemäßigteren Schutzollpolitif. Der Tarif und die Poloshenije von 1810 hatten nicht entfernt das gehalten, was man sich von ihnen versprochen hatte. Ihr vornehmster Zwed war be-

<sup>\*)</sup> Lodyfhensti führt als Beleg für das Borhandensein folder dauvinistischen

<sup>\*)</sup> Lobyshenski führt als Beleg für das Vorhandensein solcher chauvinistischen Stimmung literarische Zeugnisse aus jener Zeit an. (S. 169 st.)

\*\*) Das Sperrsystem bedeutete, wie der Finanzminisser im Jahre 1813 nachwies, für die Allgemeinheit eine schwere materielle Beeinträchtigung. Beispielsweise brauchte Aussand etwa 50 000 Arschin Tuch im Jahr, die im Inlande 40 bis 45 Rubel Assign, pro Arschin Tuch bei einem der Tuchbezug aus dem Aussande zugelassen wäre, würde die Arschin Tuch bei einem Zollsat von 5 Rubel Assign. (25 v. H. ad valorem) nur auf 20 Rubel sich gestellt haben. Demgemäß hätte bei einer Ersparnis von 10 Millionen Rubeln der Fistus noch 2½ Millionen Zoll vereinnahmt. Weitere 10 Millionen Aubel hätte die Bevölkerung ersparen können und weitere 2 Millionen Rubel wären an Zoll eingeslossen, wenn auch die frühere Einfuhr einsacher Tuchstosse wiederum freigegeben worden wäre. (Lodyshensti, S. 171 st.)

kanntlich finanzieller Natur gewesen. Durch Zurückbrängung ber Einfuhr und Förderung der Ausfuhr follte die Handelsbilanz aufgebeffert und baburch ein Damm gegen bas anscheinend unaufhaltsame Zurudweichen des Kurswertes des Affignatenrubels aufgeworfen werden. Die Bauleute hatten sich verrechnet; das Papiergeld stand im Jahre 1811, dem ersten nach Einführung des neuen Handelsstatuts, in der Bewertung niedriger benn je zuvor. Hingegen hatte man wohl zufrieden fein können mit ben Rückwirkungen der prohibitiven Magnahmen auf die inländische Industrie. Lettere nahm infolge des fast völligen Ausschluffes ausländischer Erzeugniffe einen bedeutsamen Aufschwung. Die Erziehungssperre fam aber. wie bereits erwähnt, der Bevölkerung teuer, sehr teuer zu fteben. ben Versicherungen eines Zeitgenoffen mußten 99 v. S. ber Bevölferung beim Warentauf die ungeheuren Aufschläge entrichten, welche von dem 1 v. H. fpekulativer Warenbesitzer in Anbetracht ihrer monopolistischen Stellung willfürlich erhoben wurden. Dabei war die inländische Industrie ichlechterdings nicht imftande, alle Bedürfnisse zu befriedigen. Das einzige beilfame Gegengewicht gegenüber ber Preistreiberei bilbete bas Schmuggelwefen, welches unter bem Prohibitivsviftem zu höchfter Blüte gelangte.

Das prohibitive Handelssssstem der Jahre 1811 bis 1815 war mithin nur in einer Beziehung nutbringend gewesen, nämlich durch Aufmunterung der inländischen Gewerbetätigkeit. Dem war entgegenzushalten, daß die Bevölkerung den gewerblichen Aufschwung mit schweren Opfern erkausen mußte, ohne ausreichend versorgt zu werden, daß der Ausfall an Zolleinnahmen den Fiskus schädigte, daß endlich in der Finanzlage durch die Prohibition keine Wendung zum Bessern einsgetreten war.

Das wichtigste Moment für den Umschwung in der Zollpolitik ergab sich aber aus den neuangeknüpften politischen Beziehungen der Mächte untereinander. "Nachdem die Freiheit der politischen und merkantilen Beziehungen zwischen den europäischen Mächten wiederhergestellt ist, ersachten wir es es im allgemeinen Interesse für zweckmäßig, einige Bersänderungen im prohibitiven Handelssystem eintreten zu lassen." So hieß es im Manisest, das den Zolltaris von 1816 bekannt gab. Zaghaft wurde die Umkehr eingeleitet. Kaiser Alexander I. nahm persönlich an dem Auswallen der nationalen Instinkte zu lebhaften Anteil, um gleichmütig über die Klagen der Moskauer Industriellen hinwegzugehen, anderseits stand er zu sehr im Bannkreise der zeitgeschichtlichen Politik mit ihren hochsliegenden Weltbeglückungsplänen, um dem Erklingen der nationalen Saite eine bindende wirtschaftspolitische Richtschnur zu entnehmen. Es war die Zeit des Wiener Kongresses und der Heiligen Allianz!

Der Tarif vom 31. März 1816 gab also das Sperrspftem grundsfätzlich preis, behielt aber die schutzöllnerischen und fiskalischen Interessen des Reichs sest im Auge. Dementsprechend wurde die Einsuhr mancher bisher ausgesperrter Waren gestattet, anderseits jedoch das Einsuhrverbot für eine ganze Neihe von Waren (z. B. Gisen- und Textilwaren, Konsettionsartifel usw.) aufrechterhalten.

Die gemäßigtere Richtung der Zollpolitif trat noch schärfer im Tarif von 1819 zutage, der unter den unmittelbaren Einwirkungen wichtiger politischer Geschehnisse zustande fam. She wir auf ihn eingehen, dürfte es daher zweckdienlich sein, einen Streifblick auf die zollpolitischen Bershältnisse im benachbarten Preußen zu richten.\*)

- B. Preußen und Rußland bis zu den dreißiger Jahren. Rußlands Rückfehr zum Bewahrungssystem.
- 12. Kapitel. Zollpolitische Zerfahrenheit in Prenßen-Deutschland am Anfange des Jahrhunderts. Die freihändlerischen Tendenzen des prenßischen Zollgesetzes von 1818. Parallelismus der Entwicklung in Prenßen und Ruftland.

In Deutschland beftand am Anfange des Jahrhunderts ein zollspolitisches Chaos. Allein innerhalb des preußischen Gebietes waren einige 60 verschiedene Zollspfreme und Tarife mit ebenso vielen Zollschranken in Geltung. Außerdem war fast jede Stadt durch besondere Abgaben vom Lande getrennt und der Verkehr durch lästige Kontrollen gehemmt. In einzelnen Provinzen war die Einsuhr fremder Erzeugnisse erlaubt, in anderen entweder ganz verboten oder mit hohen Tarisen belegt. Neben den hierdurch bedingten verworrenen wirtschaftspolitischen Zuständen im Inlande galt es, die andrängende Hochslut industrieller Erzeugnisse aus England, dessen Industrie nach Beseitigung der napoleonischen Herrichaft einen überraschend schnellen Ausschwung nahm, einzudämmen.

Am frühesten war in Preußen die Überzeugung durchgedrungen, daß das Erwerdsleben der Nation unter dem alten Berbots- und Bevor- mundungssystem leide; König Friedrich Wilhelm III. hatte bereits 1802 in diesem Sinne seine Auffassung fundgetan. Während der nachfolgenden Kriegsjahre war die Sachlage zu einer durchgreisenden Umgestaltung des Zollwesens, nach Meinung des Freiherrn vom Stein, nicht angetan; man ließ daher den Tariswirrwarr, wie ihn die geographische Zerrissenheit des

<sup>\*)</sup> Bir folgen im wesentlichen bem bereits zitierten Berfe Zimmermanns (vergl. S. 40) und Bernhardi, Geschichte Ruglands, 1877, III. Band.

preußischen Staatsgebiets, die willfürliche Beranlagung der Zolls und Afzisesätze, sowie die zollwirtschaftlichen Anordnungen der französischen Ersoberer gezeitigt hatten, zunächst fortbestehen. Die Joeen Adam Smiths hatten aber auch in Preußen — nicht viel früher wie im großen Nachbarzreiche des Ostens — die ausgeklärteren Köpfe ersaßt, und wir begegnen in preußischen amtlichen Erlassen theoretisierenden Betrachtungen über Handelssreiheit, die mit gleichzeitigen russischen Kundgebungen auffallend übereinstimmen.\*) Kein Wunder: die deutschen wie die russischen Berfasser hatten ihre Aufflärung aus denselben englischen Quellen bezogen, zum Teil gar Adam Smith ziemlich wörtlich übersetzt.

Ühnlich wie in Rußland wurden auch in Preußen die Ansätze zu einem liberaleren Zollspstem, dem die theoretischen Überzeugungen der preußischen Staatslenker treublieben, unter dem Drucke der realen Berhältnisse, der Kontinentalsperre gegen England und der Anspannungen der Franzosenkriege, erstickt. Als die schlimmste Zeit überstanden, schaffte man den aus siskalischen Gründen auferlegten sogenannten "Kriegsimpost" zwar ab (16. Mai 1814), die Neuordnung des Zollwesens mußte aber insolge der Uneinigkeit und Kurzsichtigkeit der deutschen Staaten sowie der Eisersucht des neidvollen Auslandes zunächst noch hinausgeschoben werden. Die entscheidende Wendung trat erst im Jahre 1818 ein.

Das preußische Geset vom 26. Mai 1818 über die Zölle und Bersbrauchssteuern von ausländischen Waren und über den Versehr zwischen den Provinzen des Staates bestimmte, daß alle fremden Erzeugnisse der Natur, Kunst und Industrie in den preußischen Staat eingebracht, in ihm verbraucht und durch ihn durchgeführt, daß alle inländischen Erzeugnisse ausgeführt werden dürsten und daß im Verkehr mit fremden Nationen und bei Handelsverträgen mit ihnen strenge Reziprozität walten solle. Die Einsuhr fremder Erzeugnisse war mit einem Zoll von ½ Taler und als Zollzuschlag mit einer Verbrauchssteuer belegt, die in der Regel 10 v. H. vom Wert der Ware betragen sollte. Der Zolltaris von 1818 war freihändlerisch. Wenn die Regierung es nötig sand, Abgaben auf den Eingang fremder Fabrikate und den Ausgang inländischer Fabriksmaterialien zu behalten, so geschah es größtenteils zu sehr ermäßigten

<sup>\*)</sup> In der Geschäftsinstruktion für die Provinzialregierungen vom 26. Dezember 1808 heißt es u. a.: "Neben der Unbeschränktheit bei Erzeugung und Verseinerung der Produkte ist Leichtigkeit des Verkehrs und Freiheit des Handels sowohl im Innern als mit dem Auslande ein notwendiges Ersordernis, wenn Industrie, Gewerbesleiß und Wohlktand gedeihen sollen, zugleich aber auch das natürlichste, wirksamste und bleibendste Mittel, sie zu sördern . . Freiheit des Handels macht den Spekulationsgeist des Kausmanns rege . . Es ist nicht notwendig, den Handel zu begünstigen, er muß nur nicht erschwert werden." (Zimmermann, S. 4.)

Saten und überhaupt mehr, um die Meinung zu ichonen und die Fabritinhaber nicht zu entmutigen. Es zeigte fich auch ein Beftreben, diefe Sate herabzuseten, ba bierdurch die Gewerbfamkeit bes Inlandes mehr Bertrauen auf die eigene Rraft gewinne.\*)

Diefes tonfequent durchgeführte Boll- und Mautspftem vereinigte alle bisherigen Beftimmungen; es verfolgte nicht allein fisfalische 3mede, iondern ichute auch ben einheimischen Bewerbebetrieb gegen bas Ginbringen fremder Erzeugniffe und gab durch die Befeitigung ber läftigen Binnengölle dem Sandel und Berfehr die notwendige freie Bewegung. Mit bem in allen größeren Stagten bamals noch geltenden Probibitivfustem murbe ganglich gebrochen, die Ginfuhr freigegeben; dabei war ber Roll fehr mäßig angesett.

Wenngleich nun Preußen fein Zollwesen nach festen volkswirtschaft= lichen Grundfäten neugeordnet hatte, fo begegnete doch die Anwendung bes Syftems bei ber Zerftudlung bes preußischen Staatsgebiets und ber Berriffenheit feiner Grengen ben größten Schwierigkeiten. Die Regierungen ber fleineren Staaten widerftrebten lange Zeit mit aller Entschiedenheit ben Bersuchen, eine Bolleinigung in Deutschland herbeizuführen. Ihnen erichien es vorteilhafter, die traurigen, zerfahrenen Buftande in Berbindung mit ihrem Hoheitsrecht auf freien Tranfit ausländischer Waren zu einem ausgedehnten Schmuggel zu benuten, welcher von einem großen Teil ber Einwohner dieser Staaten schwunghaft betrieben wurde. Es ift bas große Berdienst bes Tübinger Professors Friedrich Lift, die öffentliche Meinung gegen diefe Bollgerriffenheit und zugunften eines nachbrudlichen Schutes ber nationalen Arbeit zu einer entschiedenen Stellungnahme gebracht gu haben. Aber erft im Jahre 1833 gelang es, im Zollverein ein einheitliches Bollgebiet von 7719 Quadratmeilen mit einer Bevölferung von etwa 23 Millionen Einwohnern zu schaffen. \*\*)

Indem wir vorstehend einen furgen Überblid über die Bollpolitik Preußens in den ersten Jahrzehnten bes 19. Jahrhunderts zu gewinnen fuchten, mar für uns die Abficht maßgebend, ben Parallelismus des gefetgeberifden Borgebens auf dem Gebiete ber Sandelspolitif in Rugland und Preußen nachzuweisen. Die großen Zeitströmungen, mögen fie nun Merkantilismus, Physiotratismus ober jonftwie benannt werden, haben jedesmal in beiden Staaten Widerhall und Niederschlag gefunden.

<sup>\*) &</sup>quot;Allein von den europäischen Märkten öffnete fo Preugen dem Auslande feine Märkte . . . und ging von dem alten Prohibitivsystem jum gemäßigten Freihandel über." (Freymark, Die Resorm der preußischen Handels: und Zollpolitik 1800 bis 1821. [Zena 1897], S. 66, 97 ff.)

\*\*) Weber, Der deutsche Zollverein. Geschichte seiner Entstehung und Entwickung (Leipzig, 1871).

verschieden die politische Entwicklung und die wirtschaftlichen Verhältnisse hüben und drüben auch waren, Zwede und Mittel der Zollpolitik ichienen, wenn man von der Eigenart der beiden Länder absieht, oftmals nach fo ähnlichen Richtlinien veranlagt und gestaltet zu sein, daß man versucht sein könnte, an eine gemeinfame Willensbeeinfluffung zu glauben. Das gilt befonders für die zwanzig Jahre, die wir in bezug auf Rugland oben genauer betrachtet haben. Die drei Phasen ruffischer Zollpolitik von 1801 bis 1820 laffen fich unfchwer auch in Breugen aufweisen: die freihandle= rischen Neigungen am Anfange des Jahrhunderts, bis die trüben politischen Greignisse bas liberale Handelssystem zur Flucht aus ber Öffentlichkeit nötigten; bann ber Rückfall in die ichlimmste Zeit des Handelsneides und der Zollintrigen, der Übertragung der politischen Konflitte auf das zoll= politische Gebiet; endlich ber Durchbruch einer wirklich liberal empfundenen Handelspolitik. Die Regierung Preugens bekundete im Jahre 1816 gum ersten Mal ihre feste Absicht, das verzwickte Durcheinander von Boll-, Durchgangs= und Handelsabgaben durch ein freisinniges Zollspftem zu ersetzen, und brachte diese Absicht im Gesetz vom 26. Mai 1818 gur Ausführung. Rußland gab fich im Jahre 1816 einen Zolltarif, ber gleich= falls bem Sandel eine freiere Bahn eröffnen wollte, und rudte im Jahre 1819 noch einen Schritt weiter vor. Freilich blieb ein gewaltiger Abstand bestehen. Das preußische Zollgesetz von 1818 vertrat den gemäßigten Freihandel; die ruffischen Tarife von 1816 und 1819 durften höchstens als Ausdruck eines gemäßigteren Protektionismus angesehen werben.

13. Kapitel. Der Wiener Kongreß und die polnische Frage. — Handelspolitische Auseinandersetzungen zwischen Rußland und Preußen. — Grundzüge und Charakteristif des russischen Zolltariss von 1819. — Die Umkehr. — Der Zolltaris von 1829. — Preußen und Rußland 1834.

Der Wiener Kongreß war für die wirtschaftlichen Beziehungen Preußens zu Rußland von tiefgreifender Bedeutung. Er führte zu einer handelspolitischen Annäherung zwischen den beiden Staaten, legte aber damit zugleich den Grund zu einer langen Kette von Mißhelligkeiten, die wiederholt den Charakter eines latenten Zollkrieges annahmen. Den Aussgangspunkt der unerquicklichen Auseinandersetzungen bildete die polnische Frage.

In Kürze sei zu besserem Verständnis nachfolgendes vorausgeschickt: Bei dem allmählichen Zerfall des polnischen Reiches hatte Preußen durch die zweite Teilung die von ihm unter dem Namen "Südpreußen" verseinigten vier Woywodschaften Posen, Gnesen, Kalisch und Sieradz erlangt, b. h. neben einigen 1815 an Rußland überlassenen Gebieten und einigen

jum Bromberger Regierungsbezirf geichlagenen Kreisen ben beutigen Regierungsbezirf Bofen. Die Berbindung des Landes mit Breugen war wirtschaftlich für diese Gegenden von größter Bedeutung; beftand boch bis 1793 noch immer der von Friedrich dem Großen abgeschloffene preußisch-polnische Sandelsvertrag von 1775, ber mit seinen hoben Transit= abgaben von 12 v. S. und dem ftrengen Getreideeinfuhrverbot wie das gange Bolen fo gerade diefe Grengproving auf das allerdrudendfte gefesselt hatte.\*)

Die neue Broving nahm infolge ber Angliederung an Breugen einen erfreulichen wirtschaftlichen Aufschwung: für ihr Gebeihen war ichon allein die Aufhebung der sogenannten Kornbarriere, welche dem südpreußischen Korn auf Grund des erwähnten Handelsvertrages von 1775 den Eingang nach Breußen verwehrte, von Bichtigkeit (Rabinettsordre vom 30. Nanuar 1794). Die Organisationsarbeit wurde aber burch den Zusammenbruch des preußischen Staates nach dem Tage von Jena jäh unterbrochen. Der Tilfiter Friedensichluß beraubte Breugen seiner Provinzen ehemals pol= nischen Anteils und bilbete baraus bas Bergogtum Warschau (1807), das jedoch bei dem Sturze der napoleonischen Herrschaft fich auflöste. Das Bosener Land wurde nach Schluß des Wiener Kongresses durch das Besitnahmepatent vom 13. Mai 1815 durch König Friedrich Wilhelm III. bem preußischen Staate als "Großherzogtum Bosen" wieder einverleibt. Der nördliche Teil wurde dem Bromberger Regierungsbezirf zugewiesen, aus dem Reft der heutige Regierungsbezirk Posen gebildet.

Die brei "Teilungsmächte" Rugland, Preugen und Ofterreich hatten in Anknupfung an den Wiener Rongreß auf Betreiben der polnischen Diplomatie ein Abkommen über die gleichmäßige wirtschaftspolitische Behandlung der aufgeteilten polnischen Landesteile unterzeichnet. (21. April/ 3. Mai 1815.) Lettere follten auch fernerhin ein zollpolitisches Einheits= gebiet darftellen, in welchem alle Erzeugnisse des Bodens und der Industrie frei und unbeschräntt sollten umgesetzt werden dürfen. Diese Produtte follten bei der Ginfuhr in einen der beteiligten Staaten mit einem Gin= gangszoll von höchstens 10 v. H. vom Warenwert belegt werden.\*\*)

<sup>\*)</sup> Dr. Hampke, Festschrift der Handelskammer zu Posen aus Anlaß ihres 50jährigen Bestehens. Teil I von Dr. Schottmüller (Posen 1901). Für die allgemeinen Berhältnisse Preußens im 18. Jahrhundert: Schwoller, Studien über die wirtschaftliche Politik Friedrichs des Großen und Preußens überhaupt von 1680 bis 1786. (Schwollers Jahrbuch für Gesetzgebung usw. VIII, 346 ss.) Die preußisch-russsische Komvention enthielt in den Artikeln 22 dis 30 Bestimmungen über Handelstellen, derem genaue Durchsihrung eine Abtrennung Posens von der preußischen Monarchie bedingt hätte. . "Das Besentlichste für die Polen bei der Sache war, iedensalls zu versindern, daß das von Alexander geplante Königreich Kolen in die russische Pollarenze hindern, daß bas von Alexander geplante Ronigreich Polen in Die ruffifche Bollgrenze

In Verfolg jener Wiener Abmachung traten die Kommissare der drei beteiligten Großmächte 1817 in Warschau zur Ausarbeitung der näheren Vorschriften zusammen. Die Verhandlungen zogen sich sehr in die Länge, weil, wie von russischer Seite behauptet wird, Österreich und weit mehr noch Preußen Vergünstigungen sür ihre gesamte Einsuhr nicht nur nach Polen, sondern auch ins eigentliche Rußland beanspruchten.\*) Es gab langwierige, mehrsach scharf zugespitzte Auseinandersetzungen, die in Petersburg die russische Preußische Konvention vom 7. (19.) Dezember 1818 unterzeichnet wurde. Sin vom Kaiser hinzugesügter Artikel zur Konvention versprach, auch die Durchsuhr von Tuchen nach Asien zu dem bisherigen Zollsatz zu gestatten.

Übrigens waren die Bemühungen der polnischen Landesteile, den drei Mächten gegenüber ihre zollpolitische Selbständigkeit aufrechtzuerhalten, insofern erfolglos, als ihnen eine solche Sonderstellung von keiner Seite zugestanden wurde, auch von Rußland nicht, welches die polnischen Provinzen in seine Zollgrenze nach Preußen hin einbezog. Um aber die durch die Handelstraktate mit den Nachbarmächten vorgezeichneten niedrigen Zolltarissormen sür seinen Teil unwirksam zu machen, sührte Rußland nach dem Beispiel anderer Staaten neben den Zolltarissätzen noch innere ober Verbrauchsabgaben ein, so daß beide Steuersätze zusammen die Einsuhrwaren ungefähr in gleichem Umfange belasteten wie früher.\*\*

Die unmittelbare Folge der preußisch=russischen Handelskonvention war, daß Rußland nunmehr seinen allgemeinen Zolltarif von 1816 mit den vertragsmäßigen Bereindarungen in Einklang bringen mußte, andernfalls hätte neben der polnisch=preußischen Grenzlinie noch eine zweite zwischen Rußland und Polen errichtet werden müssen. Das damit gegebene Zollproblem war gewiß nicht leicht zu lösen, denn es sollten die

eingeschlossen werbe und serner das polnische Nationalgesühl auch in den an Preußen und Österreich gefallenen Landesteilen sowie in Litauen lebendig zu erhalten. In Berlin dagegen gab man sich offenbar der Hoffnung hin, durch den Vertrag eine Handhabe gewonnen zu haben, um in das russische Prohibitivspstem eine Bresche zu legen." (Zimmermann, S. 14.)

<sup>\*)</sup> Lodyshenski, S. 180. Nach der aktenmäßigen Darstellung Zimmermanns (S. 16 bis 22, 59 bis 64) waren die Forderungen Preußens durchaus maßvoll, während die Russen eine Menge Schwierigkeiten machten. Preußen war willens, die polnische Schiffahrt auf der Memel, Weichsel, Warthe unter denselben Bedingungen wie die preußische zuzulassen, den Polen wie den eigenen Untertanen den Jandel in den Oftseestädten zu gestatten, den Transitzoll auf 2 v. H. des Berts anzusetzen, wogegen Rusland vor allem den Transithandel preußischer Tuche nach Asien gestatten sollte.

<sup>\*\*)</sup> Hierfür einige Beispiele. Es betrugen: für Zuder der Einfuhrzoll 40 Kopeken pro Pud, die Konsumabgabe 3 Kubel 35 Kopeken, zusammen also 3 Kubel 75 Kopeken; für Stahl Zoll 7½, Konsumabgabe 17½, mithin zusammen 25 Kopeken; für Gußeisen 30ll 9, Konsumabgabe 81 Kopeken, zusammen 90 Kopeken pro Pud. (Pokrowski, S. 30.)

vericbiedenartigften Rudfichten unter einen hut gebracht werden. Der neue allgemeine Tarif follte dem ruffifchen auswärtigen Sandel eine breitere Gaffe bahnen und zugleich die ruffifche Induftrie vor bem Wett= bewerbe des Auslandes ausreichend schützen; er sollte den Abmachungen mit den beiden Nachbarstaaten fich anbequemen, ohne die ruffischen Sonder= intereffen zu beeinträchtigen; er follte ben Sandelsverhältniffen der Rußland einverleibten polnischen Landesteile eine nach liberalen Richtlinien geordnete Ausnahmestellung verbürgen, gleichzeitig aber auch für das Gesamtreich den Hochschutzoll aufrechterhalten. Da laut Übereinkunft die Rölle 10 v. S. vom Warenwert nicht überfteigen follten, fo murde biefer Teil der Aufgabe, wie bereits erwähnt, dadurch gelöft, daß neben den Wertzöllen Berbrauchsabgaben eingeführt wurden. Für die zur Ginfuhr neuzugelaffenen Artifel aber wurden, um ihren Eingang zu erschweren, diese Konsumsteuern bis zur Sohe der Prohibition (60 v. H.) angesett. Daburch wurde die Wirfung des Konventionaltarifs für das Reich, im Gegensat zu Bolen, fehr abgeschwächt. Den Hauptvorteil aus den Tarif= vereinbarungen zogen eben die Bolen, benen, dank der außerordentlichen Rührigfeit ihrer vielvermögenden Bertreter am ruffischen Raiferhofe, die Gunft des Monarchen dauernd zugewendet blieb. Ihnen wurden zur Entwicklung ihres Sandels mit dem Raiferreiche auch fonft vielfach Erleichterungen gewährt. (Utas vom 3. Oftober 1819.)

Auf den vorstehend geschilderten Unterlagen baute fich nun der Boll= tarif vom 20. November 1819 auf, ber in ber Weschichte ber ruffischen Rollpolitik zu einer gewissen Berühmtheit gelangt ift, weil er laut amt= lichen Zeugniffen ber niedrigfte Tarif gewesen ift, den Rufland jemals befeffen hat.\*) Über feine Beranlagung wird mitgeteilt, daß nunmehr die Einfuhr aller Waren, mit einigen Ausnahmen, über die trodene Grenze zugelaffen wurde. Auch für die Seegrenze, welche feinen Bertragspflichten unterlag, wurde das Ginfuhrverbot, sofern es umfangreiche Maffengüter betraf, im Intereffe der Induftrie aufgehoben. \*\*) Bom Tarif in seiner Gefamtheit heißt es im finanzministeriellen Quellenwerke, der Tarif fei ftreng ichutzöllnerisch gewesen, sofern man ihn mit den Augen ber Begen= wart meffe, den Zeitgenoffen aber, die den neuen Tarif mit der Polosbenije von 1810 verglichen, habe er hervorragend freiheitlich erscheinen müssen. Seine "Freiheit" bestand jedoch im wesentlichen in ber vertragsmäßig zugeficherten Aufhebung der Ginfuhrsperre für viele Waren. Die in ihn aufgenommenen niedrigen Bollfäte (2 bis 15 v. S. vom Wert) betrafen zumeist Rohstoffe, die damals im Inlande noch nicht gewonnen wurden,

<sup>\*)</sup> Potrowsti, S. 30.

<sup>\*\*)</sup> Geschichte des Finangminifteriums I, 141.

oder kleinere wertvolle Artikel, die unschwer durch den glänzend entwickelten Schmuggel der polnischen Juden ins Land gebracht werden konnten.\*)

Dem Tarif von 1819 ift viel Ubles nachgesagt worden. Er soll die langfam emporteimende ruffische Industrie durch die breitere Zulaffung ber ausländischen Konfurrenz - nach einer Außerung des im April 1823 ins Amt getretenen Finanzministers Grafen Cancrin — geradezu "erschlagen" haben. Als Tatsache wird angeführt, daß die Einfuhr von 1814/15 zu 1820/25 bem Werte nach von 25 auf 55 Millionen Rubel fich hob, während die Ausfuhr in berfelben Zeit von 49 nur auf 54 Millionen Rubel anstieg. Biele Fabriten haben, wie berichtet wird, wegen des ungenügenden Zollschutes ihre Tore schließen muffen; beispielsweise foll die Bahl der Buderfabriken von 51 auf 29 zurückgegangen fein.\*\*) Man mag die Schädigung im einzelnen zugeben, wird aber fich hüten muffen, die ganze Berantwortung bem angeblich "freihandlerischen" Tarif aufzubürden. Anderseits wird auch von ruffischen Schriftstellern hervorgehoben, daß die Industrie in der Folgezeit schwerlich sich so fräftig emporgerafft hätte, wenn nicht eine Zeitperiode vorangegangen wäre, in ber durch eine außerordentliche Belebung des Güteraustausches mit dem Auslande neue Bedürfniffe in der Bevölkerung wachgerufen worden wären.

Über eins war sich jedenfalls alle Welt flar: der in Ausführung der Wiener Konvention aufgestellte neue Zolltarif von 1819 war in Rußland felbst in höchstem Mage unpopulär. Seine baldmögliche Beseitigung ftand eigentlich von Anfang an auf der Tagesordnung. Die fosmopolitischen Ideen von den Segnungen freien Güteraustausches für des Reiches Wohlfahrt waren ebenso rasch verflogen, wie sie gekommen waren. Auf den noch nicht erkalteten Altären ökonomischen Gigennutes wurden die protektionistischen Brandopfer von neuem geschichtet und mit allerlei Schöflingen eines ftark ausgeprägten flawischen Nationalismus genährt. Um Zarenhofe machte eine einflugreiche Bartei von Schutzöllnern unter Führung des Finanzministers Gurjew fein Sehl daraus, daß sie nicht nur die den Nachbarstaaten gewährten Zugeständnisse verurteilte, sondern über= haupt allen vertragsmäßigen Abmachungen gram war. Zu ihr gefellte fich die im Ränkeschmieden vielfach erprobte große Schar der Vertreter polnischer Interessen, die aus den ihnen zuteil gewordenen weitgehenden Bergünstigungen, nicht minder aus dem intensiven Liebeswerben der

<sup>\*) &</sup>quot;Wie kann man einen solchen Zolltarif, wenn man die Konsumabgaben hinzuzrechnet, liberal nennen?" fragt Lodyshenski (S. 187). Zimmermann ferner schreibt: "Obwohl die meisten Tarifsäge sehr hoch waren, bedeutete der Tarif doch einen gewissen Fortschritt gegen früher, zumal er die Zahl der Grenzzollämter erheblich verzwehrte."

<sup>\*\*)</sup> Timiräsew (S. 3 Anm.) S. 141 bis 183.

russischen Machthaber gewichtige Borteile zogen, nichtsbestoweniger jedoch unablässig maßlose Ansprücke zur Diskussion stellten, um die Wege zur handelspolitischen Eintracht zwischen den Großmächten zu durchtreuzen. Ihr Ziel war die wirtschaftliche Wiederherstellung und Absonderung des alten Königreichs Polen als Grundlage zur nationalen Wiedergeburt dieses Reiches, und als eins der wirtsamsten Mittel hierzu galt ihnen das Streben, die Reibungsstächen zwischen Außland und Preußen nicht stumpf werden zu lassen. Wenngleich die polnischen Politiker, namentlich soweit Preußen dabei in Betracht kam, im Lause der Zeit viel Wasser in ihren schäumenden Nationalwein tun mußten, so offenbarten sie doch in der Auslegung und Anwendung des Handelsvertrages eine Illoyalität, die ihresgleichen suchen konnte.\*)

Aber auch Rugland felbst nahm feinen Anstand, burch einseitige Auslegung der Konvention fich einen Borteil zu verschaffen.\*\*) Jedenfalls tonnte fehr bald fein Zweifel darüber bestehen, daß Rugland in die Bahnen ftrengerer Probibition zurücklenten wolle. 3m Traftat von 1818 hatten Rugland und Breugen sich gebunden, ihre Tarife nur mit beider= seitiger Zustimmung abzuändern. Aus Petersburg verlautete, daß ein neuer Tarif vorbereitet werde; näheren Aufschluß über die dortigen Ent= schließungen gab aber erst ein Brief Raiser Alexanders an Rönig Friedrich Wilhelm vom 15. (27.) Februar 1822. Die Handelstonvention, fo heißt es daselbft, habe während ihres Bestehens in Rufland wie in Bolen lebhafte Brotefte hervorgerufen. Je länger das Abtommen fortbestände, besto sicherer wurden Landwirtschaft und Industrie dem Ruin entgegen= geführt. Die in der Konvention von 1818 verwirklichten Bringivien bes Wiener Rongreffes waren an fich verftandig und heilfam, fie mußten aber auch von allen befolgt werden. Das geschehe aber nicht. England sei bei seinem Prohibitivsvijiem verblieben, Ofterreich habe die Pringipien des Schutzolls nicht aufgegeben, Frankreich habe zu ftrengen Magnahmen gegriffen und Breugen - mit Berlaub zu fagen! - habe feinen Unftand genommen, dem Beifpiel des übrigen Europas zu folgen. Je mehr nun das Berbotinftem fich ausbreite, defto bedrängter werde die Lage ber-

<sup>\*)</sup> So setze sich die polnische Regierung im Sommer 1821 über die Konventionen einsach hinweg. In Berlin wurde mitgeteilt, daß aus Sparsamkeitsgründen 15 Grenzsollämter, darunter die wichtigsten, ausgehoben werden sollten. Weiterhin wurde die Einsuhr von Kolonialwaren und Spiritusjen über die Landgrenze verboten. Die preußischen Minister waren entrüftet, richteten aber mit ihren Beschwerben nichts aus. Man hielt ihnen eine Gegenrechnung vor, in der die polnischen Prätensionen aufgezählt waren. (Zimmermann, S. 67.)

<sup>\*\*) 3.</sup> B. behauptete es, die Tucheinsuhr Preußens nach China sei nur durch russische Kausseutz zulässig. Über andere Drangsalierung des damals noch blühenden Tucherports aus Posen vergl. Hampte, S. 41.

jenigen Staaten, die in ihrer Handelspolitik an den Richtlinien des Wiener Kongresses festhielten. Rußland und Polen wären zu Niederlagen für alle ausländischen Fabrikate geworden; ihre Industrie würde durch die Einfuhr erdrückt, während die Häfen des Auslandes, einer nach dem andern, für die russischen Landeserzeugnisse geschlossen würden. Die Landwirtschaft ohne Absat und die Industrie ohne Ausmunterung könnten nicht mehr bestehen, das Bargeld verschwinde, die solidesten Firmen wankten, der Wohlstand des Landes leide infolge der ökonomischen Zerzüttung.\*) Zum Schluß wird angekündigt, daß die Kegierung die Industrie durch einen neuen Taris schützen wolle. Bon Preußen werde erwartet, daß es durch Entgegenkommen diese Maßnahmen noch vor Erzössnung der neuen Schissahrt ermögliche.

In Berlin war man sich darüber flar, daß es vergeblich sein würde, die unbedingte Aufrechterhaltung des Bertrages zu fordern, aber man wollte doch wenigstens die Neuordnung des Tarifs nicht Außland allein überlassen. Der König regte in seinem Antwortschreiben gemeinsame Berhandlungen an. Der Brief blieb ohne Antwort. Am 13. April 1822 wurde in Berlin mitgeteilt, daß Außland sich veranlaßt gesehen habe, am 12. März einen neuen Zolltarif einzusühren.\*\*

In der "Geschichte des russischen Finanzministeriums" wird über den Zolltarif vom 12. März 1822, die Frucht eines Vertragsbruchs, kurz berichtet. Man sei dei der Tarisierung der Ginsuhr davon auszgegangen: 1. daß ausländische Rohstosse und Nahrungsmittel, die schlechterbings unentbehrlich wären, zollsrei bleiben müßten; 2. daß notwendige oder nutbringende Materialien, deren Hervordringung im Inlande mit der Zeit erreichdar scheine, niedrig zu verzollen wären; 3. daß hingegen Luzusartisel, entbehrliche Manusakturwaren sowie solche Erzeugnisse, die bei einer intensiven Gewerdesörderung auch im Inland beschafft werden könnten, mit hohen Zöllen zu belegen wären; 4. daß endlich die Einsuhr von Artikeln, die dem Ausblühen der eigenen Industrie hinderlich sein könnten, zu verdieten sei.

Dieser Zolltarif trug seinen dem alten Sperrspstem nachgebildeten Charakter deutlich an der Stirn. Er verbot die Aussuhr von 21 und die Einfuhr von 301 Artikeln, darunter Leinen= und seinere Baumwollsgewebe, Aupfersadrikate, Eisen bei der Seeeinfuhr, Glas, Porzellan usw.\*\*\*) Besondere Rücksicht nahm man auch diesmal auf Polen. Es behielt für

<sup>\*)</sup> Geschichte bes Finanzministeriums I, S. 143.

<sup>\*\*)</sup> Zimmermann, S. 70.

\*\*\*) Matthäi, Die wirtschaftlichen Hilfsquellen Rußlands (Dresden 1885), Bb. II,
S. 303.

seine Aussandgrenzen den Tarif von 1819; demzusolge mußte an der rufsisch-polnischen Zollgrenze die Zollaufsicht wesentlich verschärft werden: auch wurden Ursprungszeugnisse gesordert. Im Verkehr zwischen Rußland und Polen dursten Rohstosse zollsrei umlausen, für polnische Industrieprodukte wurden 1 v. H. dzw. 3 v. H. an Zoll beim Übergang in das Kaiserreich gesordert, je nachdem, ob die Fabrikate aus einheimischem oder ausländischem Rohmaterial gesertigt waren (Usas vom 1. August 1822).

In Breufen berrichte über ben materiellen Inhalt bes neuen Bollgesetes und über die Art seiner Ginführung tieffte Berftimmung. Zwar follten ben preußischen Waren bie alten Ginfuhrbedingungen von 1818 noch auf Jahresfrift belaffen werden, aber die Ginfuhr war ihrem Umfang nach normiert und an bestimmte Grenzpunkte gebunden.\*) Man war in Berlin anfangs entichloffen, ben Sandelsvertrag unter folden Umftanden als aufgehoben zu betrachten und Magregeln zu treffen, um Breugens Intereffen zu mahren. Dann aber traten bie Bebenfen gegen ein offenes Berwürfnis mit Rugland in ben Borbergrund. Die weiteren Erwägungen veranlaften die Kabinettsordre vom 22. Mai 1822, durch die der Sandels= vertrag als erloschen erklärt wurde, bei gleichzeitiger Ablehnung ber von Rugland angebotenen einjährigen Bergunftigung. Man martierte nun= mehr feitens Breufens eine fehr entichloffene Saltung, beriet über bie Einführung hoher Bölle auf ruffijch-polnische Landesprodutte und stellte Repressalien in Aussicht. Daneben murben mundlich und schriftlich, burch biplomatische Roten und perfonliche Ginwirkungen auf den Baren alle Bebel in Bewegung gesett, um eine veränderte Saltung der ruffischen Regierung berbeizuführen.

In Rußland nahm man das alles sehr kühl auf und bestritt die Bertragswidrigkeit des Vorgehens, leugnete eine Beeinträchtigung preußischer Handelsinteressen, verzögerte und umging eine entschiedene Stellungnahme, antwortete auf Beschwerden mit Gegenklagen. Als die preußische Regierung endlich willens war, ernstlich mit Repressalen vorzugehen, lenkte Kußland wieder etwas ein und regte neue Konserenzen über gegenseitige Konzessionen zur Aussührung des Wiener Vertrages an. Die Konserenzen, welche wohl nicht ernst gemeint waren, verliesen ergebnissos, da von wirklichen Zugeständnissen in ihnen kanm die Rede war. Inzwischen wurde in Polen am Ausban des Prohibitivspstems eifrig gearbeitet: so sollte durch eine Reuregelung des russischen Grenzverkehrs, von anderen

<sup>\*)</sup> Die Einfuhr war beschränkt für preußische Leinen auf 500 Bud, Wollwaren 7000 Pud, Lederwaren auf 1 Million Rubel, Tuche im Transuhandel nach China auf 600 000 Arschin. Auch die Regierung in Warschau beeilte sich, für die Zusuhren aus Preußen Maximalgrenzen anzusehen (Zimmermann, S. 70).

repressiven Maßnahmen abgesehen, der Eingang fremder Waren nach Rußland über Bolen unmöglich gemacht werben.

Einige Neigung zum Entgegenkommen bekundete Rußland erst dann, als Preußen von Worten zur Tat überging und die wichtigsten russischen Handelsartikel mit hohen Zöllen belegte (Kabinettsordre vom 10. April 1823). Da papierne Proteste gegen die preußische Berordnung und die Androhung russischer Gegenmaßregeln keine Wirkung ausübten, kamen neue Verhandlungen in Gang. Aber auch diese schleepten sich viele Monate hin, dis nach höchst unerquicklichen Auseinandersetzungen, welche mehrsach abgebrochen und wieder ausgenommen wurden, am 27. Februar (11. März) 1825 ein neuer Handelsvertrag unterzeichnet werden konnte; Kußland ließ wenigstens einige bestimmte Tuchsorten nach China ein und errichtete die von Preußen gesorderten Grenzzollämter.\*)

Der Zolltarif von 1822 hat, wie ihm amtlich bezeugt wird, die an ihn geknüpften Erwartungen vollauf erfüllt. Unter den abgeschwächten Tariffätzen von 1819 war die Handelsbilanz des Zarenreichs zum erstenmal im 19. Jahrhundert passiv geworden, jetzt erfolgte ein Umschwung. Die Einfuhr fällt von 208 Millionen Rubel (im Jahre 1821) auf 156,5 Millionen Rubel (im Jahre 1822), und das Jahr schließt mit einer aktiven Warenbilanz von 31,7 Millionen Rubel ab. Im Jahre 1825 ist die Bilanz bereits auf 53,3 Millionen Rubel angestiegen. Daß man unter solchen Umständen mit den Ergebnissen der zollpolitischen Umsehr in Rußland ausnehmend zufrieden war, ist naheliegend. Anders in Preußen. Dieses hatte nach jahrelangem Kingen eine Konvention

<sup>\*)</sup> Der Bertrag ist abgedruckt bei Zimmermann, X. Anlage, S. 462 bis 467. Über die Berhandlungen außer Zimmermann (S. 59 bis 88) Krökel: "Das preußischeutsche Zolliostem in seiner historischen Entwicklung seit 1818" (Conrads "Jahrb. K. Nat." 1881. VII. Suppl. Heft). Die bezüglichen Aktenkücke sind in russischem Auftrage von Prosessor von Arrens in seinem Recueil des traités verössentlichem Auftrage von Prosessor von russischen Preußen und Rußland ersterem zu. Preußen, von intriganten Staatsmännern geleitet, habe ein falsches Spiel getrieben. An der Jamber zimmermannschen Aktendarkellung ist dieser Borwurf ungerechtsertigt. Im Gegenteil, Preußen hat, um seine russischen Widersacher nicht zu neuen Überzrissen zu reizen und die Rechtsgrundlage nicht zu verlieren, auf die duchstabengetreu Befolgung der Biener Konvention geachtet. In einer anderen russischen antlichen Duelle (Timiräsew, s. S., Annm.) wird besauptet, daß der Umschwung in der russischen Jahren zussen durch die Erhöhung der preußischen Singangsädzgaben auf russische Kohstosse von 1801 die Isterreiches, misvergnügtes und begehrliches Berhalten in der Periode von 1801 die 1822 die Anbahnung normaler Handelsbeziehungen zu seinen östlichen Nachbarn, Rußland und Polen, verhindert. — Wir können diese der Gegenwart entrückten Meinungsverschiedenheiten auf sich beruben lassen.

erreicht, die ihm nur bescheidene Vorteile zusicherte. Und auch an letzteren wurde nur wenig Freude erlebt. Bereits bei der Durchführung des Vertrages von 1825 kam es zu einigen Mißhelligkeiten, und in der Folgezeit häuften sich die Klagen über illonale Handhabung der Vereinbarung.\*)

Alls im Jahre 1823 ber ruffifche Finangminifter Gurjew, der eine ausgeprägte Animofität gegen jegliche, auch noch fo geringfügige Begunftigung bes preußischen Sandels an den Tag legte, durch Cancrin erfett murde, glaubte man in Berlin, auf eine Bandlung der ruffifchen Bollpolitit hoffen zu tonnen. Man irrte fich; es blieb alles beim alten. auch dann, als im Jahre 1825 ein Thronwechsel sich vollzog. Der Absat nach Rugland murde immer schwieriger, und besonders die preußischen Oftprovingen litten unter ber Unterbindung des Sandelsverfehrs mit Rufland. Bei folder Sachlage wurde im preugischen Staatsminifterium 1830 die Nichterneuerung des Vertrages mit Rugland und die Anknüpfung neuer Berhandlungen angeregt. Doch als die Stunde ber Entschließung, ber Ablauf ber Bertragsfrift, nahte und Rugland (1834) die Berlängerung des Abkommens um ein Jahr vorschlug, willigte man ein und schickte zum Abschluß eines neuen Bertrages Unterhändler nach Betersburg, indem man zugleich die Erwartung aussprach; daß Rugland bei der neuen Berhandlung zu größerem Entgegenkommen fich werde bereitfinden laffen. -Das Weitere gehört bem nachfolgenden Abschnitt an.

#### 14. Rapitel. Das Bewahrungsinftem. — Der Sandel nach dem Often.

Die Zollpolitik des Zarenreichs war beim Tode Kaiser Alexanders I. (1825) zu den erst wenige Jahre zuvor aufgegebenen Grundsätzen starrer Prohibition zurückgekehrt. Der dreijährige Zeitraum von 1819 zu 1822 kennzeichnet einen zollpolitischen Umschwung, wie er radikaler kaum jemals ersolgt sein dürste. Der Taris von 1819, welcher wenigstens in der Theorie nach den freihändlerischen Ideen internationaler Handelsstonventionen abgemessen war, wurde durch den Zolltaris von 1822 absgelöst, der die Einsuhr von 300 Artikeln und die Aussuhr von 21 Artikeln verbot. Wir möchten die damit eingeleitete Zollpolitik das Bewahrungsssystem nennen, eine Nittelstusse zwischen Hochschutzoll und Prohibition. Der Begriff des Schutzolls deckt nicht eine Zollpolitik, die eine große Anzahl von Artikeln überhaupt vom auswärtigen Handelsverkehr aussschließt, und die Bezeichnung Prohibition scheint uns erst recht ungeeignet,

<sup>\*) &</sup>quot;Ungahlig waren die Zollplackereien der ruffifchepolnischen Behörden, und der Gesandte in Petersburg wußte taum, wie er alle an ihn gelangenden Reklamationen bewältigen follte." (Zimmermann, S. 84.)

da die Absperrung des internationalen Güteraustausches gar nicht in der Absicht des Gesetzgebers lag. Letzterer wollte die eigene Bolkswirtschaft vor einem Zuviel der Einsuhr bewahren, zugleich die siskalischen Interessen vor einer Schädigung durch den Rückgang der Zolleinnahmen infolge niedriger Tarisierung bewahren; er wollte der vielsach noch völlig unentwickelten inländischen Produktion durch das Bewahrungssossen Anregungen dieten, die unter vorgeschritteneren Berhältnissen als Erziehungsmaßregeln anzusehen wären. Die Bewahrungspolitik ist der Einsperrung vergleichbar, die Schutzolspolitik will methodisch zur Selbständigkeit erziehen.

Der ganze Zeitraum, welcher die fünfundzwanzigjährige Regierungszeit des ersten Alexanders umfaßt, trägt bezüglich der Zollpolitik nach Meinung Lodyschenskis, des Historiographen des russischen Zolltariss, die Besonderheit an sich, daß die politischen Beziehungen Rußlands zu den einzelnen europäischen Mächten damals die stärksten Einwirkungen auf die Zollverfassung ausübten. Die Zollpolitik habe unter dem unmittelbaren Einfluß von politischen Erwägungen gestanden, die im Verhältnis zu diesem oder jenem Staat bald eine freundschaftliche Annäherung, bald eine scharfe Trennung geboten erscheinen ließen, je nachdem Rußland inmitten der unablässigen Kriegswirren seinen Wassen- und Bundesgenossen Zugeständnisse zu machen sich veranlaßt sah oder dem Hußland speiner Gegner eine Schädigung zusügen wollte.\*)

Daß die Unbeständigkeit in den politischen Beziehungen zu den verschiedenen Mächten die Stellungnahme zu der Frage: Zollseindschaft oder Handelskonvention? beeinflußt hat, ergibt sich aus unserer Darstellung. Jedoch läßt sich keineswegs aus den handelspolitischen Berhältnissen die Scheidung in Freund und Feind herleiten. Rußland ist mit Preußen beispielsweise in jenen Dezennien wiederholt politisch zusammengegangen, in den wirtschaftlichen Beziehungen beider Staaten zueinander aber ist, abgesehen von kurzen Unterbrechungen, selten das Berlangen nach freundschaftlicher Annäherung ohne eigennützige Hintergedanken wahrzunehmen.

Zum Abschluß unserer Betrachtung über die Handelspolitik unter dem ersten Alexander müssen wir noch des Handels nach Asien gedenken, dessen Ausbreitung, wie früher erwähnt, dem Kaiser sehr am Herzen lag.\*\*) Die hochstiegenden Absichten sind freilich nur zum geringsten Teil verwirklicht worden. Die Kriegssahre drängten alle Werke des Friedens in den Hintergrund; zudem ließen die zerrütteten Münzverhältnisse strengere

<sup>\*)</sup> Lodyshenski, S. 149 u. ff. \*\*) Bergl. 10. Kap.

Magnahmen gegen die Wareneinfuhr angebracht ericheinen. Doch wurden die merkantilen Intereffen Ruglands im Often niemals gang außer acht gelaffen. Da die ungeordneten Berhältniffe des Karawanen- und Grengbandels in Afien sowohl als auch in Kautasien als äußerst läftig empfunden wurden, wurde an Stelle der ganglich unbrauchbar gewordenen Bollreglements in den Bebieten Aftrachan und Orenburg ein einheitliches Sandelsstatut nebst Tarif gesett (30. Mai 1817), das mit (Ausnahme Rjachtas) für gang Ufien gelten follte. In felbem wurde die Bichtigfeit bes ruffifch-afiatischen Handels, wie folgt, ftiggiert: Rufland grengt im Westen an länder mit einer vorgeschritteneren Industrie, baber fann es feine induftriellen Erzeugniffe nur nach Often abseten. Die Entwicklung ber Handelsbeziehungen nach Ufien ift aber auch in politischer Sinficht icon deshalb von Bedeutung, weil dadurch die wilden Bölferftamme Ufiens zur Rube gebracht und dem Zarenreiche genähert werden. Bon Diejem Besichtspunkte aus follen die Reglements von drudenden Gingelheiten sich freihalten. Dementsprechend ließ man Rohftoffe zollfrei, während Salbfabritate bis zu 2 v. S., billige Fabrifate bis zu 20 v. H. und Luxusartifel mit 25 v. H. verzollt wurden. Die Ausfuhr wurde mit 1 v. S. besteuert. In Ufien wurden zwei Bollbegirke (Drenburg und Astrachan) gebildet.

Im Kaufasus mußte man wegen der Eigenart des Landes die örtlichen Berwaltungseinrichtungen bestehen lassen. Der Gedanke an die große Welthandelsstraße war aber nicht aufgegeben. Zu seinen Gunsten räumte der Ukas vom 8. Oktober 1821 Transkaukasien eine Reihe wertsvoller Privilegien in zollpolitischer, steuerlicher und vermögensrechtlicher Beziehung ein. Sollte doch der Kaukasus mit Tissis als Mittelpunkt zu einer Art Sammelbecken für den Warenverkehr werden, in welches von Odessa her zu Schiff und aus anderen Häfen des Mittelmeeres europäische Erzeugnisse eingehen sollten, um über das Schwarze Meer nach Persien und Mittelasien weiterbesördert zu werden. Alle in Transkaukasien Handeltreibenden, Russen wie Ausländer, wurden 1821 auf 10 Jahre von Zöllen und Steuern besreit. Bon den aus Persien angebrachten Waren sollte ein Zoll von nicht mehr als 5 v. H. des Wertes erhoben werden.\*)

Die günftigen Handelsbedingungen veranlaßten die armenischen Kaufsleute im Kantasus, das Transitgeschäft eifrig in die Hand zu nehmen. Bald entwickelte sich infolgedessen ein reger Handelsverkehr mit allerlei Manufakturs und Galanteriewaren unter Benugung der neuen Bers

<sup>\*)</sup> Potrowsti, S. 30.

bindungen zwischen Europa und Versien. — Für einen nicht geringen Teil der Waren bildete Leipzig den Ausgangspunkt der Transitlieferungen. Die unternehmungsluftigen judischen Händler des Fledens Brody waren vielfach die nütlichen Zwischenträger dieses Handels, indem sie nicht nur die Lieferung der von den Armeniern in Leipzig erworbenen Güter via Brody bis an Bord der von Odessa nach den Häfen am Schwarzen Meere auslaufenden Schiffe besorgten, sondern auch für den Warenfredit die Bürgschaft leisteten. Der Handelsweg führte alsbann zu Lande über Tiflis nach dem perfischen Tabris und anderen Handelsstädten. Obgleich die Frachtkoften durch die kombinierten Transporte fehr beträchtlich waren, foll das Geschäft bennoch reichen Gewinn abgeworfen haben.\*)

Die Bedingungen für diesen Transithandel waren im Jahre 1821 auf zehn Jahre sanktioniert worden, aber man begann sehr bald vom ruffischen Finanzministerium aus auf die Lahmlegung dieses Vertehrs hinzuarbeiten. Der transtautafische Transit war dem beschränkten Beit= blick bes seit 1824 ins Amt getretenen Finanzministers Cancrin ein Dorn im Auge. Ihm war es vorbehalten, diesen Handel zu erdroffeln.\*\*)

<sup>\*)</sup> Das alles nach der Studie: "Der Transithandel Rußlands im 19. Jahr-hundert" in der R. O. (s. S. X) 1903, Heft 5 und 6. \*\*) Die weitere gesetzgeberische Behandlung des transkaukasischen Transithandels ist auch für Westeuropa so interessant, daß wir ihr ein besonderes Kapitel widmen (veral. Rap. 19).

#### III. Abschnitt.

### Unter Kaiser Dikolaus I. (1825 bis 1855.)

1. Die Beitperiode des Finanzministers Grafen Cancrin. (1823 bis 1844.)

15. Rapitel. Die Berfonlichkeit Cancrins. — Cancrins Stellungnahme zu handel und Industrie.

Die Ronfolidierung der finanziellen Berhältniffe machte während der Regierungszeit des Raisers Nitolaus I. einige wesentliche Fortschritte, wenngleich der Zuschnitt des gesamten Finanzwesens auch jetzt von einer befriedigenden Geftaltung weit entfernt mar. Es gab im zweiten Biertel bes vorigen Jahrhunderts in Rufland sogar recht viele Leute, die der Meinung waren, die Reichsfinangen hatten unter Raifer Rikolaus aus ber haotischen Berworrenheit vergangener Tage sich insoweit empor= gearbeitet, daß auf eine andauernde Aufbefferung gerechnet werden fonne. Die ökonomische Entwicklung bewegte fich auf aufsteigender Linie, Die Rreditbedürfniffe Ruglands fonnten unter gunftigeren Bedingungen als früher befriedigt werben, und die Geldverfassung wurde auf neue, festere Unterlagen gebracht. Die äußeren Faffaben des Aufbaus aber waren ansehnlicher als die innere Einrichtung. Die wirtschaftlichen Zustände waren mit denfelben Gebreften der Ungulänglichkeit behaftet wie die anscheinend traftvollen Betätigungen ber äußeren Politif. Wirtschaft und Politif offenbarten ihre Schwächen im Krimfriege von 1853 bis 1856.

Das russische Finanzwesen unter Nikolaus hatte das Glück, 21 Jahre lang (1823 bis 1844) in der Hand eines Staatsmannes zu ruhen, der um Haupteslänge die Schar seiner Mitarbeiter überragte, weil er mit dem Rüstzeug wissenschaftlicher Grundsätze seine praktische Tätigkeit nach theoretischen Gesichtspunkten zu ordnen verstand.\*)

<sup>\*)</sup> Die Darstellung des Finanzwesens und der Finanzpolitik gehört nicht in den Rahmen unserer Aufgabe. Zum Studium der finanziellen Berhältnisse sind zu empsehlen: Blioch, Die Finanzen Rußlands im 19. Jahrhundert (1882); Kasch: karow, Die Hauptresultate der staatlichen Geldwirtschaft 1885 bis 1894 (Peters:

Finanzminister Cancrin (1823 bis 1844), deffen Bater aus Breitenbach in Darmstadt im Jahre 1738 nach Rugland gekommen war, hatte in Marburg und Gießen studiert und war Regierungsrat im Fürstentum Unhalt, als er nach Rußland übersiedelte. Dort schien ihm das Glück anfangs wenig gunftig, bis er vom Bizekanzler Grafen Oftermann "entdeckt" wurde. Biele Jahre hindurch beschäftigte sich Cancrin in verichiedenen Stellungen mit dem Berproviantierungswesen in der Armee: fo lag während der Kriegsjahre 1812 bis 1815 das gesamte Broviantwesen der Truppen in Cancrins Händen, der sich nicht nur als energischer und umfichtiger Organisator, sondern auch als ein Mann von unbestechlicher Ehrlichkeit bewährte. Seine im Kriege gesammelten Erfahrungen hat Cancrin späterhin in einer Schrift, betitelt: "Uber die Kriegsöfonomie in Rriegs= und Friedenszeiten und ihre Beziehungen zu militärischen Magnahmen", niedergelegt. Cancrin war bereits zum General ernannt und in den Kriegsrat sowie Reichsrat berufen worden, als eine zweite Schrift von ihm "Weltreichtum, Nationalreichtum und Staatswirtschaft", seine Ernennung zum Finanzminister (22. April 1823) besonders empfehlenswert erscheinen ließ.\*)

Graf Cancrin ist in der Reihe der Leiter des rufsischen Finanzwesens eine der bemerkenswertesten Erscheinungen. Sein über zwei Jahrzehnte umfassendes ministerielles Wirken (1823 bis 1844) hat auf vielen Gebieten der Staatswirtschaft dauernde Früchte gezeitigt. Die Ersolge Cancrins hätten noch größer sein können, wenn nicht die ökonomischen Bedingungen im Junern und die kriegerischen Unternehmungen des Reiches seinen Bestrebungen schwer zu überwindende Schwierigkeiten bereitet hätten. Unter Cancrin vollzog sich jene Neuordnung des Geldsussens, auf dessen Grundlagen das Reich bis zu dem in neuester Zeit ersolgten Übergang zur Goldwährung geruht hat. Die Beseitigung der Ussignatenwirtschaft

burg 1895), sowie: Der Gelbumlauf in Aufland (1898); Sfaburow, Materialien zur Geschichte der russischen Finanzen 1866 bis 1897 (Petersburg 1899); Kaufmann, Statistik der russischen Staatssinanzen 1862 bis 1884 (1886); Bribeski, Die Staatsschulden Auflands (1884). Aus neuester zeit kommen hauptsächlich in Betracht: Geschichte des Finanzministeriums (vergl. S. X), sowie Migulin, Der russische Staatsskredit 1769 bis 1899. Bersuch einer historich-kritischen Abersicht (3 Bände, Charkom 1899 bis 1903). — In deutscher Sprache: Wagner, Die russische Papierwährung (1868); Brückner, Finanzgeschichtliche Studien, Kupsergeldrisen (1861); Goldmann, Das russische Papiergeld (1866); Meyer, Münzwesen Russlands (1893).

<sup>\*)</sup> Alle russischen Finanzhistoriker widmen der Zeitepoche des Grafen Cancrin eingehende Betrachtungen, so Blioch, Migulin (Bd. I, S. 88 bis 163). In deutscher Sprache kommt neben Goldmann auch heute noch in Vetracht: Alfred Schmidt, Das russische Geldwesen mährend der Finanzverwaltung des Grafen Cancrin von 1823 bis 1844. (Petersburg 1875.) Zur Würdigung Cancrins hat das Finanzministerium im Jahre 1880 eine "Kurze Übersicht" herausgegeben, und Cancrins Enkel Bosherzand hat ihm eine eingehende Lebensbeschreibung gewidmet.

und die Wiederherftellung der Metallvaluta bleiben ein verdienftvolles Werk ungeachtet der Ubelftande, die in der Folgezeit aus ihm emporwuchsen. Die Neuregelung ber Finangverhältniffe fam der gesamten Boltswirticaft guftatten, forderte den auswärtigen Sandel, ftartte das Bertrauen zum ruffischen Staatsfredit, tonnte aber für fich allein nicht einen Aufschwung bewirken, bem ftarte Semmniffe im Bege ftanden. Cancrin betrachtete die ötonomische Hebung bes Reiches als feine Sauptaufgabe, und zwar glaubte er, lettere am beften zu erfüllen, wenn er bie privatwirtschaftlichen Grundfate einfach auf die Leitung des Staatswejens übertrug. Daß eine solche mechanische Auffassung auf manchen Jrrweg führen mußte, bedarf feiner Beleuchtung. Cancrin hat die von feinen Borgängern betätigten liberalen Anwandlungen in der Zollpolitik fehr entschieden abgeschüttelt. Das wird ihm von vielen als besonderes Berdienst angerechnet. Im übrigen werden die unerschütterliche Chrlichfeit, die beicheidenen Lebensgewohnheiten, Die Sparfamteit und Die Bergensgüte Cancrins gerühmt.\*)

Immerhin wird man bei aller Wertschätzung seines nugbringenden Waltens Cancrin als Finangpolitifer nicht, wie es von manchen Kritifern geschieht, zu hoch einschätzen durfen. Weder als Theoretifer noch als Praktifer hat er eine geniale Eigenart offenbart. Das in seinen theoretischen Schriften niedergelegte positive Biffen verrät Luden, die felbft für damalige Zeiten auffällig waren, und bei ber prattischen Ausübung der Finanzpolitit blieb Cancrin zumeift auch dann an ber Oberfläche haften, wenn ein tieferes Eindringen in den Kern der Materie erforderlich gewesen wäre. Theorie und Praxis lagen bei ihm häufig in argem Widerftreit. Go hat Cancrin treffliche Unfichten über das Berderbliche der Staatsschulden entwickelt, Die er nur im äußersten Rotfall und auch bann nur für zweifellos produktive Aufwendungen überhaupt als "entschuldbar" erachtete, in der Birklichfeit aber warfen die langwierigen und opferreichen Rämpfe Ruglands in Perfien und in der Türfei, in Polen und im Kaufasus alle seine finangtheoretischen Grundfate über ben Saufen. Der Theoretifer Cancrin wollte folde Schulden, die zu unproduttiven Zweden in Zeiten schwerer Not gemacht werden mußten, dem Auslande aufburden, damit nicht die Rapitalien des eigenen Landes ihrer produftiven Berwendung entzogen wurden; die auswärtigen Geldmärfte verfagten aber wiederholt den ruffijden Geldansprüchen gegenüber, so daß der Praktiker Cancrin trot des unleugbar großen Preftiges, welches er im Auslande bejaß, babeim nach Silfsquellen fich umzusehen genötigt war. Untonsolidierte, fozusagen "unter ber Sand"

<sup>\*)</sup> Geschichte bes' Finanzminifteriums I, S. 199.

aufgenommene Schulden waren in den Augen Cancrins die Wurzel einer Zerrüttung des ganzen Finanzwesens, und doch mußte er derartige Schulden in mannigsachen Formen einmal über das andere im Inlande anhäusen. Cancrin sprach den Satz aus: "Es ist ebensowenig einem Staate zu raten, zu Papiergeld zu schreiten, als einem Jüngling, ins Spielhaus zu gehen"; er selbst aber ging hin und schuf in den Kreditsbilletten ein Papiergeld, welches über ein halbes Jahrhundert lang in Kußland die "gangbare Münze" fast ausschließlich ersetzen mußte.

Cancrin hat manche schwerwiegenden Fehler seines auf der bureaustratischen Leiter zu unverdienter Höhe emporgekommenen Borgängers Gurjew vermieden, ist aber selbst nicht selten auf Abwege geraten. Das konnte auch kaum anders sein bei einem Manne, der Staatskredit und Privatskredit begrifflich nicht klar zu trennen wußte, der den Unterschied zwischen Papiergeld und Geldpapier (Surrogatgeld) verkannte und die Banken sür Schädlinge hielt, deren hauptsächliche Bedeutung darin bestehen sollte, dem Staat versteckte Anleihen zu gewähren. Überhaupt galt dem Finanzminister Cancrin die sorgfältige Verschleierung der staatlichen Kreditsoperationen vor den Augen der profanen Menge als ein Eckstein sinanzpolitischer Weisheit.\*)

Man hat dem Grafen Cancrin vorgeworfen, daß er den Bedürf= niffen bes Sandels und der Induftrie fein rechtes Berftandnis ent= gegengebracht habe, weil sein Augenmerk hauptjächlich auf die Füllung des Staatsfäckels gerichtet gewesen sein soll. In Dieser Allgemeinheit ift ber Vorwurf jedenfalls ungerechtfertigt. Die Zoll= und Sandelspolitik Cancrins, über welche wir an anderer Stelle ausführlicher sprechen (Rap. 17), war nicht nur von fistalischen, sondern auch von schutzöllnerischen Interessen geleitet; sie hat dem auswärtigen Sandel bessere und breitere Wege geebnet und ist ber Einbürgerung und Ausbreitung der Industrie förderlich gewesen. Der unter Cancrins Vorgänger Guriew im Zoll= tarif von 1822 erfolgte Rudgriff jum ftarren Sochichutzoll ift von Cancrin allerdings bis an das Ende seiner ministeriellen Laufbahn trot einer langen Reihe von Tarifrevisionen aufrechterhalten worden, doch bedeuteten die hohen Zollichranken immerhin das kleinere Übel gegenüber den früheren Gin= und Ausfuhrverboten. Man vergeffe nicht, daß bie burch widrige äußere Umftände aufgetürmten Laften ben wirtschaftlichen

<sup>\*)</sup> Cancrin pflegte, wie sein Biograph Bosherjanow berichtet, zu sagen: "Sobald man vom Kredit erst zu sprechen ansängt, verschlechtert er sich auch, gleichviel, ob es sich um privaten oder staatlichen Kredit handelt." Die Öffentlichkeit ist, nach Cancrinscher Meinung, sür den Staatstredit nühlich, wenn die Finanzen sich in schöner Ordnung besinden, solange letzteres aber nicht der Fall ist, wird das Publikum durch die Ausbedung der Wahrheit nur mistrauisch gemacht. (Migulin, Bb. I, S. 93.)

Aufschwung niederhielten. Dazu kam die Unreise des ganzen Staatswesens. "Bon einer normalen Entwicklung des Handels und Gewerbsleißes konnte nicht die Rede sein, solange die Leibeigenschaft bestand, der
ganze staatliche Organismus auf bureaukratischen Grundlagen beruhte,
solange eine Öffentlichkeit nicht existierte, die Justiz für Person und
Eigentum keinen angemessenn Schutz bot und in allen Zweigen der
zentralen, besonders aber der lokalen Verwaltung volle Willkür an der
Tagesordnung war.\*

Auf induftriellem Gebiete ift von Cancrin manches geschehen, um der inländischen Produktion aufzuhelfen; beispielsweise kann er als "Begrunder" ber ruffifden Buderinduftrie infofern gelten, als ber im Boll= tarif von 1826 angeordnete hohe Einfuhrzoll auf das ausländische Fabrikat ber inländischen Zuderproduktion jum Antrieb diente. Über die Art und Beise, wie die Industrie auf den Weg des Fortschritts zu bringen ware, hatte Cancrin freilich feine eigenen Unfichten. Das früher übliche Aufmunterungsinftem durch Ausreichung von Subsidien verwarf er, um, wie er fagte, die private Betriebsamfeit ber Unternehmer nicht "einzuschläfern". Lettere follten burch Rat und Aufflärung angespornt werben. Dem neubegründeten Manufakturrat mit feinen provinziellen Ablegern (Befet von 11. Juni 1828) wurde der Auftrag zuteil, die Induftrie zu überwachen und auf die technischen Neuerungen ausmerksam zu machen; Agenten des Finanzministeriums im Auslande hatten durch Ginsendung von Mufterfollektionen und Maschinenmodellen dem Manufakturrat hierin an die Sand zu geben; die Beranftaltung von Induftrieausstellungen in Betersburg und Mostau, die Errichtung des Betersburger Technologischen Inftituts (1828), "einer Pflangftatte nütlicher Renntniffe", die Befeitigung läftiger Formalitäten für unternehmungsluftige Industrielle und manches andere regten die Initiative mannigfach an.

#### 16. Kapitel. Die Anfänge des Gifenbahnwefens (1835 bis 1855).

In die Amtsperiode des Finanzministers Cancrin fallen auch die Ansänge des Eisenbahnwesens. Das Statut der Aftiengesellschaft, welche sich anheischig gemacht hatte, die erste kurze Bahnlinie von St. Petersburg nach den Sommerresidenzen Zarstoje Sselo und Pawlowsk als Versuchssstrede zu erbauen, wurde am 21. März 1836 bestätigt. Zu den grundsätlichen Gegnern des neuen Verkehrsmittels gehörte neben anderen hohen Herren auch der Finanzminister. Nach Cancrins Ansicht war von den Eisenbahnen nur übles für das Land zu erwarten. Er meinte: die

<sup>\*)</sup> Migulin, Bb. I, S 92.

Eisenbahnen würden das Fuhrwesen lahmlegen und dadurch Unzufriedensheit in der Masse des Bolkes erzeugen, sie würden die Bevölkerung aus ihrer Seßhaftigkeit aufstören und dadurch allerlei soziale und moralische Schäden herausbeschwören, sie würden den Waldreichtum vernichten, da Rußland keine eigenen Kohlen habe (!) usw. Aus diesen und anderen Gründen eiserte Cancrin gegen die neue "Tagesmode", die glücklicherweise bereits wieder zu verschwinden scheine. Wenn aber der Staat die zu den Bahnbauten ersorderlichen gewaltigen Kapitalien aufzubringen imstande sei, so würden selbe ungleich nutbringender zur Hebung der Landwirtschaft direkt Verwendung sinden können.\*)

Eine gewisse Rechtsertigung seiner pessimistischen Bedenken konnte Cancrin in dem Umstande erblicken, daß der Staat für die Ersahrungen, welche er bei den ersten Bahnbauten gleich wie alle anderen Staaten machte, ein ganz außerordentlich hohes Lehrgeld zahlen mußte. Die erste größere Bahnlinie, die noch zu Zeiten des Cancrinschen Ministeriums und, wie hinzugesügt werden muß, entgegen dem lebhaften Widerspruch des Finanzministers, auf Allerhöchsten Befehl in Angriss genommen wurde, war die Verbindung zwischen St. Betersburg und Moskau auf Staatsfosten. Für diesen Schienenweg wurden in den Jahren 1842 bis 1849, mit Einschluß der Anleiheverzinsung, insgesamt 131 Millionen Rubel aufgewendet, so daß auf die Werft 217 583 Rubel entsielen.

Das Eisenbahnwesen hat in seiner ersten Entwicklungsperiode (von 1835 bis 1856, d. h. bis zum Ausgange des Krimfrieges) nur wenig befriedigende Resultate gezeitigt; die ungünstigen Momente überwogen offenbar die günstigen. Sinen Hauptteil der Schuld hieran trug die schlechte Finanzlage des Staates; mußten doch in den Jahren 1853 bis 1856 die Budgets mit einem Gesamtdesizit von 796,7 Millionen Rubel aufgestellt und in den Jahren 1855 und 1856 394,7 Millionen Rubel an außerordentlichen Ausgaben für Reichszwecke aufgewendet werden.\*\*)

Wie groß aber auch die Opfer sein mochten, die dem Lande aus der Anlage der Schienenwege erwuchsen, es war in jedem Falle ein für die gesamte Bolkswirtschaft hochbedeutsamer Fortschritt, als Rußland sich entschloß, aus einem Zustande weithin herrschender Unwegsamkeit fast ohne ver-

<sup>\*)</sup> Übrigens muß hervorgehoben werben, daß um dieselbe Zeit auch hervorragende westeuropäische Staatsmänner, z. B. Thiers, auf die neue Ersindung noch sehr geringsschätig herabsahnwesen werden genug derartige Arteile verzeichnet. In den Handen in diesem Falle manche Berühmtheiten außerhalb Rußlands den russischen in bezug auf Begriffssutgisseit keineswegs nach, was bei der Neuheit der Sache schließlich auch begreifsschätzt.

<sup>\*\*)</sup> Blioch, Die Finangen Ruflands, Bb. II, S. 20 bis 28.

mittelnde Übergangsperiode sofort in die Epoche des Dampfwagens ein= zutreten.

Bor bem Zeitalter ber Gifenbahnen vollzog fich ber Bertehr, von einzelnen wenigen "Saupt= und Rebentraften" abgesehen, im Sommer auf grundlofen Begen oder zu Baffer in Barten, Rahnen und auf Blogen, im Winter auf ben endlos fich erftredenben Schneeflachen in gleitenden Behiteln mannigfaltigfter Battung. Bon berufener Seite ift bas Wort gesprochen worden: "Rußland hat die Periode der Chauffeen übersprungen!" Im wesentlichen ift biefer Sat gutreffend. Was aber auf ben erften Blid als eine nutbringende Abfürzung bes von anderen Länderen burchlaufenen Entwicklungsganges in der Frage der Berkehrsftragen gelten fonnte, hat fich in ber Folgezeit als eine ichwere Beein= trächtigung ber wirtschaftlichen Wirkungen bes eifernen Flügelrades er= wiesen. Den das Reich durchziehenden großen Gifenbahnlinien fehlte es an brauchbaren, mit festem ilberzug versehenen und forgfältig inftand= gehaltenen Zufuhrwegen für den unbehinderten Transport inländischer Erzeugnisse. Durch diesen Mangel find noch bis auf den heutigen Tag wichtige Produttionsgebiete, welche von den Bahnstationen weiter ab= liegen, von einem geregelten Absat ihrer Erzeugniffe mittels Bahnversand fo gut wie ausgeschloffen. Den hieraus fich ergebenden Übelftanden abzuhelfen, ift gegenwärtig eine ber ichwierigften Aufgaben ber mit ber Er= forschung des landwirtschaftlichen Notstandes betrauten Romitees.

Die "Begelosigkeit" lastete vor Herstellung der wichtigsten Gisenbahnsverbindungen oder gar in den ersten Dezennien des vergangenen Jahrshunderts natürlich unvergleichlich schwerer auf dem Wirtschaftsleben des Reiches als gegenwärtig. In noch älteren Zeiten, etwa unter der Regierung Peters des Großen, konnte von einem systematischen Wegebau süglich noch nicht die Rede sein, obgleich für die damit verknüpsten Funktionen mancherlei Reichsinstitutionen ("Semstwofommissare", "Kanzlei der perspektiven Wege" u. dgl. m.) existierten.\*)

Erst nach der Vertreibung der Franzosen (1817) wurde die erste Chaussee, zwischen Petersburg und Mostau (680 Werst), in Angriff gesommen, die jedoch erst nach 17 Jahren und nach endlosen Weiterungen sertiggestellt war, zu einem Zeittermin also, wo bereits der Gedanke an die Anlegung von Eisenbahnen zu keimen begann. Bis zum Jahre 1867 waren etwa 7000 Werst Chausseen erbaut, für welche in rund 50 Jahren 186 Millionen Rubel verausgabt worden waren, wovon jedoch nur

<sup>\*)</sup> Georgijewaki, historische Studie über das Wegebauwesen im 19. Jahr- hundert (Betersburg 1893), S. 3.

98 Millionen Rubel auf die eigentlichen Bauarbeiten entfielen. Den Hauptgrund für diese Rückständigkeit bildete der Geldmangel; aber auch über die Unzuverlässigkeit und Untreue der ausländischen, meist französischen Unternehmer wurde lebhaft geklagt.\*). In den sechziger Jahren hat die Reichsverwaltung, deren Geldmittel und Tätigkeit durch die Sisenbahnbauten vollauf in Anspruch genommen war, an der Erweiterung der "trockenen Reichstrakte", also der staatlichen Landstraßen, kein wesentliches Interesse mehr bekundet. In den Dokumenten des Ministerkomitees heißt es: "Auf die Generation, welche im Jahre 1817 mit dem Chausseedau begonnen hatte, folgte eine andere, die den Chausseen keine große Bedeutung beimaß."\*\*) In derselben Quelle lesen wir über die Verkehrsverhältnisse unter Alexander I. u. a. folgendes:

"Sandel und Induftrie litten unter Schwierigkeiten, die in beträchtlichem Maße burch ben schlechten Zustand ber Verkehrsmege bedingt waren. Man kann sogar sagen. bak bie Unmöglichkeit, große Massen Getreibes schnell und billig von einem Orte bes Reichs an einen anderen Ort zu transportieren, die hauptschuld an den damaligen Sungerenöten trug. Die elenbe Beschaffenheit ber Bege mar für bie Regierung fein Geheimnis, befonders unter Raiser Mexander nicht, ber selbst oft und viel reiste. Bor solchen Kaiserreisen setzte freilich die Bolizei die Straßen sorasam in Stand: Tag und Nacht wurde fieberhaft gearbeitet, und die besten, meist von den Gutsbesitzern geftellten Pferbe murben vor ben Bagen bes Raifers gespannt. Dem icharfen Blid bes Kaisers konnte tropdem nicht entgehen, wie schlecht der Zustand der Wege war. Noch viel weniger fonnte letteres natürlich ben an ber Spike ber Berwaltung befindlichen Personen unbekannt sein. So berichtete im Jahre 1814 ber hauptbirektor bes Begewefens bem Minifterkomitee, daß die Strafen fogar in ber Umgegend von St. Petersburg in jämmerlichem Buftande fich befänden; es fei ju befürchten, daß, falls nicht unverzüglich die erforderlichen Mittel angewiesen wurden, die Berbindungsftraße zwischen ben Refibenzen Betersburg und Mostau völlig in Berfall gerate." \*\*\*)

Um die Wasserwege war es keineswegs besser bestellt. Man hat Beter dem Großen eine rege Fürsorge für die Entwicklung des Schiffseverkehrs nachgerühmt, soweit jedoch hierzu die Verbesserung der Wasserwege im Inlande in Betracht kam, beschränkten seine Arbeiten sich im wesentlichen auf die Anlegung des Wyschniwolotschots und Ladogakanals, sowie einiger Wasserstraßen in der Umgegend der neugegründeten Residenz. +)

Aus den vielfachen Klagen über die ganz ungenügende Beschaffenheit dieser Berbindungswege am Anfange des 19. Jahrhunderts ist zu ersehen,

<sup>\*)</sup> Arch. Mat. Min. (f. Borbemerfung S. X), Bb. I, S. 506—516. \*\*) Arch. Mat. Min., Bb. III, T. 2, S. 156.

<sup>\*\*)</sup> Ard. Mat. Min., Bd. III, T. 2, S. 156. \*\*\*) Bd. I, S. 506.

<sup>†)</sup> Hörschelmann, Historische Darstellung der inneren Wasserstraßen (Ptbg. 1892; russ.). — Erschöpfendes Material hierzu bietet: "Kurze historische Stizze der Wasser- und Landverbindungen und der Handelshäfen in Rukland" (Petersburg 1900; russ.).

daß letztere ihren Aufgaben nicht entsernt gerecht zu werden vermochten. Den Wasserstraßen blieb aber wenigstens das staatliche Interesse auch dann zugewandt, als in bezug auf die Landstraßen insolge der Konkurrenz der Eisenbahnen eine stiesmütterliche Behandlung Platz griff. Der Reichtum des Landes an natürlichen Wasserwegen und deren enge Beziehung zu der Massenbessüchenung einheimischer Landesprodukte sicherten den Stromsläusen ein dauerndes Wohlwollen. Doch mußte das Programm für die Aussührung von Kanalbauten und Flußkorrektionen aus Mangel an Mitteln eng begrenzt bleiben. In der Mitte des vorigen Jahrhunderts gab es in Rußland 580 Werstlängen Kanäle und etwa 6000 Werst natürliche Wasserwege, an denen Kunstbauten vorgenommen waren, während die Flußläuse eine Gesamtausdehnung von 80 000 Werst hatten; hiervon galten 40 000 Werst als zur Flößung geeignet.\*)

Alle diefe Momente mußten dem Gedanten gur Berftellung von Schienenwegen förberlich fein. Die topographische Beftaltung bes europaischen Ruflands mit ihren Flächen von ungeheurer Ausdehnung ohne irgend beträchtliche Terrainerhebungen legte ben Blan nabe, dem banieber= liegenden Bertehrswesen nicht erft durch toftspielige Chausseebauten, sondern sofort durch das in Westeuropa bereits erprobte und eingebürgerte Dampf= roß aufzuhelfen. Die Wafferverbindungen ichienen zu foldem Zwede icon aus dem Grunde weniger brauchbar, weil fie über die Balfte des Jahres von Gis überzogen waren. Auch war ihr Stromlauf den Abfatrichtungen des Großbandels vielfach nicht angepaßt; mundet doch die Hauptarterie Wolga in ein geschloffenes Meer. Ferner ließen bie unbichte Besiedlung und die verhältnismäßig geringe Angahl größerer Mittel= puntte ftadtifder Bevolterung ein ftrafferes Busammenfaffen ber einzelnen Reichsteile durch moderne Berfehrsmittel bringend geboten erscheinen. Endlich ergab fich aus ben weiten Entfernungen zwischen ben Saupt= gebieten der Produktion und Konsumtion sowie aus der Natur der wichtigften Erzeugniffe des Landes, ichwer transportablen Maffengütern, die Notwendigfeit, für vervolltommnete, wegfürzende und laftsparende Berfebrsinftrumente Sorge zu tragen.

Dabei war Rußland in einer besonders schwierigen Lage, denn die Beschaffung der Bankapitalien und Eisenbahnmaterialien, die Ambitionen der Unternehmer und Spekulanten, welche dis zu den Stufen des Thrones ihre dreisten Umtriebe erstreckten, serner der Mangel an tüchtigen Technifern und zuverlässigen Beamten, überhaupt an ehrlichen Leuten,

<sup>\*)</sup> Georgijewsti, S. 21.

endlich die Unreise des gesamten öffentlichen Lebens, kurz, das alles zufammen verursachte nirgends eine solche Häufung von Weiterungen wie
gerade in Rußland. Unleugdar hatte aber in den fünfziger Jahren,
nachdem die widerstrebenden Elemente des Unverstandes und Eigennutes
zum Schweigen gebracht waren, die Überzeugung tiese Wurzel geschlagen,
daß eine Ausrüftung der noch fast wegelosen Ländermassen mit modernen
Versehrsmitteln ein dringendes wirtschaftliches Ersordernis wäre. Der
Domänenminister, dem auch die Landwirtschaft ressortmäßig unterstellt
war, hatte schon im Jahre 1847 in einer Denkschrift dargelegt, daß im
Interesse des Ackerbaus und Getreidehandels "die Beschwerlichseit der
Entsernungen zu überwinden und das Getreide schneller und zu möglichst
wohlseilen Preisen in die Häsen zu schaffen wäre".

Stärker noch als die ökonomischen Rücksichten brängten strategische Bedürfnisse zu beschleunigtem Bau der Hauptlinien von den Mittelpunkten der staatlichen Berwaltung nach dem Süden und Westen des Reiches. Der Krimkrieg bereitete den in Borbereitung befindlichen Plänen und Arbeiten allerdings eine unliedsame Unterbrechung, war aber zugleich infolge der überwältigenden Menge niederdrückender Erfahrungen der allzgemeinen Erkenntnis förderlich, daß ein Haupthebel der nationalen Erzneuerung beim Berkehrswesen angesetzt werden müsse.\*)

Bon dem Zeitpunkt, wo der Österreicher Franz v. Gerstner den ersten kurzen Schienenweg erbaute (1835) bis zum Tode Kaisers Nikolaus I. (1855), waren nicht mehr als 979 Werst Sisenbahnen hers gestellt. In der Hauptsache handelte es sich um zwei wichtige Verkehrstlinien (Warschau-Wien mit der Abzweigung nach Lowitsch 308 Werst und Petersburg-Woskau 604 Werst), die vom Staate erbaut waren und auch betrieben wurden. Daß in den ersten zwanzig Jahren der Bahnbau verhältnismäßig langsam vonstatten ging, war von den bereits angebeuteten ungünstigen Voraussetzungen bedingt. Wir können diese verschiedenen Hemmnisse, wie folgt, zusammenfassen: Je ausgedehnter die zu überwindenden Längsstrecken, desto größer der Auswand an Baukosten; je

<sup>\*)</sup> In den archivalischen Materialien des Finanzministeriums (11. E. I, 56) heißt es freimütig: "Die während der Krimkampagne ausgedeckten Unordnungen in der Staakswirtschaft waren so umsangreich und augenfällig, daß in der damaligen Gesellschaft naturgemäß eine starke Erregung gegenüber der Birksamkeit der staatlichen Organe sich kundgab. Letztere wurden von der öffentlichen Meinung verantwortlich gemacht sür den schlag, den Rußland durch seine politischen Gegner erlitten. Diese Strömung schloß den Beginn einer Keattion in sich gegen das dis dahin innegehaltene System einer Unterordnung sast aller Funktionen gesellschaftlichen und politischen Ledens unter eine strenge staatliche Reglementierung. Wie sede reaktionäre Bewegung war auch diese ansangs nicht frei von einer gewissen Einseltigkeit, die ihren Ausdruck sand in einer ausnahmslosen Berurteilung der ganzen bisherigen Struktur der staatlichen Institutionen während der Ritolaitischen Epoche."

unentwickelter das bisberige Berkehrsmefen, besto unrentabler ein koft= ipieliges Berfehrsmittel: je armer und rudftandiger bie Nationalwirtschaft, besto schwieriger die Beidaffung ber nötigen Rapitalien. Die hieraus sich ergebenden Erichwerungen ber erften Unlage sowie des nachfolgenden Betriebes ber Gijenbabnen konnen in mehrfacher Sinsicht geraliedert werden. So batte ber Mangel an bequemen Sandelsftragen aus bem Reichsinnern nach ben Ausfuhrpläten auch bie Entwidlung ber Bafen aufgehalten, und letterer Umstand wiederum bat den Güterverfehr der Gifenbahnen beeinträchtigt. Rach einem offiziellen Rapport bes Minifters für Wegewejen aus bem Sabre 1822 befanden fich damals nur zwei hafenplage (Riga und Odeffa) in leidlich befriedigender Berfaffung. Aber auch noch in den jechziger und siebziger Jahren waren die Hafenbauverhältniffe vielfach mangelhaft.\*) So führten ferner bie mit ber Aufbringung ber erforder= lichen Ravitalien verknüpften Beiterungen zu manchen Besonderheiten in ber Unlage und Bauausführung ber ruffischen Bahnen, die späterhin als Unzuträglichkeiten empfunden wurden. Sierher gehört die Wahl ber Wegrichtung, bei ber nicht selten bie langere Linie nur aus bem Grunde bevorzugt wurde, weil fie gewiffe Bauerschwerungen ber fürzeren Linie umging. Sierher gebort auch die in früheren Bauverioden vorherrichende Unwendung von Solzmaterialien für ben Gifenbahnbau; der Baldreichtum und die Billigfeit des Holges bei gleichzeitiger schwacher Entwicklung der inländischen Montanindustrie verschafften bem Solze eine Borzugsstellung, beren in der Folgezeit unvermeidbare Preisgabe den Gisenbahnunter= nehmungen um fo größere Rosten verursachte. Überhaupt hat die Abbängigfeit der Bauunternehmer von den Konjunfturen der Geldmärkte sowie von der innervolitischen Lage auf das Tempo und den Umfang bes Eisenbahnbaues einen bestimmenben Ginfluß ausgenibt. \*\*)

So tonnte es geschehen, daß die ersten Eisenbahnen Rußlands viel eher anspruchsvolle Kostgänger als Nährer und Einnahmezubringer der Staatstaffe waren. Sie entpuppten sich als undantbare und unselbständige Geschöpfe des Staatswillens, dem sie ihre Begründung und Begünstigung zu danken hatten.

<sup>\*)</sup> Nähere Mitteilungen über die Hafenbauten bis zum Jahre 1898 in der vom Ministerium des Wegewesens herausgegebenen: "Kurze historische Stizze usw." (s. S. 66 Unn. †).

\*\*) U. E. (s. 3. X), Bd. IV, S. 306.

## 2. Die Handels- und Bollpolitik von 1822 bis 1850. (Bweite Periode.)

17. Aapitel. Cancrins Handelspolitik. — Sechs Tarifrevisionen von 1825 bis 1841 und deren Wirkungen. — Opposition gegen das System starren Schutzolls. — Der Zolltarif von 1850. — Beseitigung der Sonderstellung Bolens.

Die Zollpolitik Rußlands in der zweiten Hälfte des 19. Jahrshunderts trägt im großen und ganzen ein einheitliches und gleichmäßiges Gepräge an sich. Diese zweite Beriode der handelspolitischen Entwicklung beginnt mit dem Zolltarif von 1822 und erstreckt sich über 27 Jahre dis zum Jahre 1850. Sie schließt demnach den größten Teil der Resgierungszeit Kaiser Nikolaus' I. (1825 dis 1850) und die ganze Amtszeit seines vielgerühmten Finanzministers Cancrin (1823 dis 1844) in sich ein. Diese beiden Männer sind auch für die gegen früher auffallende Konsequenz in der handelspolitischen Zielrichtung während der zweiten Periode maßgebend gewesen. Das gilt vor allem für Cancrin.\*

Der im Jahre 1822 eingetretene Rückschlag in ber zolltarifarischen Behandlung des internationalen Warenverkehrs fiel noch in die Zeit vor ber Berufung Cancrins an die Spite des Finanzministeriums. Cancrin hat aber von Anfang an keinen Zweifel darüber gelaffen, daß er ben im Jahre 1822 erfolgten Berzicht auf die liberalen Seitensprünge, wie fie in den Tarifen von 1816 und 1819 Raum gefunden hatten, guthieß. Ja, es ift fogar febr mahrscheinlich, daß nicht jum wenigsten fein Gin= fluß den Umschwung berbeigeführt hat, denn sein bestes Werk, "Weltreichtum, Bolksreichtum und Staatswirtschaft", war bereits im Jahre 1821 erschienen und hatte großes Aufsehen gemacht. Es ift ein Seiten= ftud zu dem berühmten Werke von Abam Smith über ben "Reichtum ber Bölker", dem viele Ausführungen entlehnt find, deffen freihandlerische Schluffolgerungen von Cancrin aber abgewiesen werden. In feiner Widerlegung der kosmopolitischen und weltwirtschaftlichen Ideen Abam Smiths ergeht fich Cancrin in so zutreffenden fritischen Betrachtungen über die Freihandelstheorie, als wenn er die "Volkswirtschaftslehre" von Professor Gustav Schmoller vor sich gehabt hätte. \*\*)

<sup>\*\*)</sup> Bergl. über Cancrin Kap. 15.

\*\*) Freilich begegnen wir in dem Buche auch vielen recht schiesen Anschauungen, von denen Cancrin Zeit seines Lebens nicht losgekommen. Cancrin hat 20 Jahre später, nachdem er in den Ruchestand getreten war, in seinem Buche "Die Ökonomie der menschlichen Gesellschaften" (Stuttgart, 1845) die "Endsumme seiner staatsmännischen Ersahrungen" (so werden die Aussichtungen in der russischen "Geschichte des Finanzministeriums" genannt) niedergelegt. Manche der dortigen krausen Ausslassungen stellen dem gelehrten Rüstzeug des ehemaligen Finanzpolitikers freilich kein sehr glänzendes Zeugnis aus.

Cancrin war als homo literatus nicht Prohibitionist, aber Protektionist von reinstem Wasser. Damit ist gesagt, daß er die sperzöllnerischen übertreibungen im Zolltaris von 1822, so sumpathisch ihm dessen Grunderichtung im übrigen sein mochte, sür unangebracht hielt. Unter den Cancrinschen Direktiven ging die russische Zollpolitist von dem "Bewahrungsssisstem" (wie wir es im Kap. 14 genannt haben) allmählich zu einer wirklichen Bertretung protektionistischer und siskalischer Interessen über. Die "Bewahrung", d. h. die Fernhaltung der Zusuhren aus dem Ausslande ohne Rücksichtnahme auf die volkswirtschaftlichen Ersordernisse des eigenen Landes, wurde nach und nach ausgegeben; die Zollpolitist verzichtete daraus, als Wasse in den politischen Händschen der Zeit zu dienen, um den wirklichen Bedürsnissen der Bolkswirtschaft sich anzubequemen. Daß trotz einer solchen Rücksichtnahme viel Hartes und Unverträgliches bestehen blieb, war schon durch den Fiskalismus bedingt, der mehr denn je aus dem Zollwesen eine milchende Kuh zu machen trachtete.

Gerade im Hinblick auf das Handinhandgehen protektionistischer und fiskalischer Interessen konnte die "Bewahrung" als mildere Form der Absperrung Cancrin nicht genehm sein. Denn, meinte er, "die Einsuhrverbote gegen solche Erzeugnisse, die das Inland überhaupt nicht oder nur in unzulänglicher Güte hervorbringt, schädigen den Handel, schmälern die Zolleinnahmen, fördern den Schmuggelhandel und beeinflussen in gewissem Sinne sogar die Aussuhr einheimischer Produkte." "Ohne Warenaustausch siecht der Handel dahin" —, schrieb Cancrin in einem seiner Berichte bald nach Übernahme des Ministerportesenilles. "Sehr richtig!" bemerkt hierzu der Kaiser am Rande der Denkschrift. "Prohibition und Protektionismus", schrieb Cancrin in einem Rücklick aus die ersten zehn Jahre seiner Ministertätigkeit, "sind gewiß sehr ansechtbar, aber es gibt Staaten, die ohne sie nicht auskommen können, schon der Einnahmequelle wegen." Zu solchen Staaten war nach Cancrins Weinung auch Rußland zu rechnen.

Die während des Cancrinschen Finanzregimes vorgenommenen sechs größeren Tarifrevisionen (1825, 1830, 1831, 1836, 1838 und 1841) sind der Handelsbilanz wie dem Staatssäckel förderlich gewesen. Biele Einfuhrverbote wurden aufgehoben, die zur Einfuhr neu zugelassenen Waren jedoch mit hohen Zöllen belegt; manche Tarissäte wurden ermäßigt, um die Einfuhr anzuspornen, andere Bositionen wurden aufgesschlagen, weil man annahm, daß die betreffenden Artifel eine stärkere Belastung zu tragen imstande wären. Die Zollpolitis sollte eben dem auswärtigen Handel und den staatlichen Finanzen gleichzeitig zu Hilfe kommen. Trat eine Interessenfollission ein, so wurde zumeist den letzteren

der Borrang eingeräumt. So erfolgte Ende 1831 eine Steigerung mehrerer Zollpositionen, zugleich wurden aber alle Einfuhrzölle um  $12^{1/2}$  v. H. erhöht. Der Aufschlag sollte nur temporär sein, wurde aber bei den nachfolgenden Revisionen in Kraft belassen und 1841 einfach in die Tarifaufstellung einbezogen.\*) Denn die Jahre um 1830 herum forderten infolge auswärtiger Berwicklungen und innerer Wirrnisse (polnischer Aufstand!) vom Staate kolossale Geldopfer, zu deren Aufsbringung der Finanzminister ohne Zaghaftigkeit zugreisen mußte, wo eine Geldquelle sich darbot.

Die Wirkungen dieser Rollpolitik waren recht günftig. Die Rolleinnahmen ftiegen während ber Cancriniden Finangleitung (1823 bis 1844) um 250 v. H., von 11 auf 26 Millionen Rubel. Die Industrie ferner hatte der hochschutzöllnerischen Richtung nicht unbeträchtliche Fort= idritte zu danken. Die Baumwollenindustrie beschäftigte 1825 in 484 Fabrifen 47 000 Arbeiter, hingegen im Jahre 1850 in 536 Fabrifen 110 000 Arbeiter. Die Tuchindustrie gablte im Jahre 1825 in 324 Fabrifen 64 000 Arbeiter, hingegen im Jahre 1850 in 633 Fabrifen 98 000 Arbeiter. Ginen ähnlichen Aufschwung durchlebten manche andere Industriezweige. Auch die Handelsbilang Ruflands entwickelte fich verhältnismäßig günstig. In den zwanziger Jahren überstieg die durchschnittliche Jahresausfuhr (53 Millionen Rubel Silber) die Einfuhr (51 Millionen Rubel) um etwa 2 Millionen Rubel; im nächften Jahrzehnt betrug der Überschuß 13 Millionen Rubel (Ausfuhr 65, Ginfuhr 52 Millionen Rubel); in den vierziger Jahren endlich (abgesehen vom Jahre 1847, welches wegen der großen Mißernte in Westeuropa eine kolossale Getreide= ausfuhr aus Rukland hatte) bezifferte fich die Differenz zugunften Rußlands auf 10 Millionen Rubel (Ausfuhr 80, Ginfuhr 70 Millionen Rubel), \*\*)

In einer amtlichen Publikation des Finanzministeriums wird freislich darüber geklagt, daß die angedeuteten Früchte Cancrinscher Wirtschaftsspolitik im Vergleich zu den aufgewendeten Mühen doch recht gering gewesen wären.\*\*\*) Denn trotz aller Zollschranken hätte der Zustrom ausländischer Waren von 1825 bis 1850 sich verdoppelt, bei manchen Artikeln sogar vervierfacht. Die Ausländer aber hätten nach wie vor den auswärtigen Handel beherrscht. So hätten nur 14 v. H. von allen

<sup>\*)</sup> Lodyshenski, S. 212.

\*\*) Me Ziffern nach Timiräsew, S. 145. — Bielsach wurde auch benugt: Gulischambarow, Ergebnisse von Handel und Industrie unter Rikolaus I., (Petersburg 1896; russisch).

\*\*\*) Kokrowski, S. XXX.

Schiffen, die in den dreißiger Jahren am auswärtigen Handel Außlands beteiligt waren, Russen gehört. Und diese russischen Fahrzeuge mußten zudem im Auslande mannigsache Zurücksetung sich gefallen lassen. Beispielsweise durften in den dreißiger Jahren russische Schiffe nach England und nach den Bereinigten Staaten nur russische Erzeugnisse bringen. Auch unterlagen die Handelsfahrzeuge aus Rußland, selbst wenn sie nur russische Baren geladen hatten, viel höheren Zöllen und Gebühren als die Schiffe anderer meistbegünstigter Nationen. In ähnlicher Beise wurden von den Russen in Spanien, Italien, in den Niederlanden und anderen Staaten Zuschlagszölle verlangt; eine Ausnahme hiervon machten Schweden, Norwegen und die Hansaftädte.

Mit dem Rücktritt des Grafen Cancrin von seinem Posten als Finanzminister (1844) kommt die bereits seit einigen Jahren erwachte Opposition gegen das System starren Schutzolles nachdrücklicher zur Geltung. Freihändlerische Ideen hatten in die maßgebenden russischen Gesellschaftskreise aus Besteuropa Eingang gefunden; die durch die transatlantischen Getreidezusuhren auf den Beltmärkten hervorgerusenen ötonomischen Berschiebungen nötigten Rußland zu einer gründlichen Rewission seiner wirtschaftspolitischen Küstung; das Bordringen des englischen Handels in Oftasien endlich weckte die Besorgnis vor einer Berdrängung Rußlands von den asiatischen Märkten. Der nach Anerkennung ringende Geist vermochte jedoch nur allmählich sich durchzuseten.

Schon im Jahre 1844 hatte ber englische Gesandte in Betersburg die Ausselbung der Ausselhrzölle für mehrere russische Rohprodukte ansgeregt, die in Großbritannien guten Absatz sinige Ginfuhrerleichterungen gewähren wolle. Um dieselbe Zeit wurde dem Kaiser von einstlußreicher russischer Seite eine Denkschrift überreicht, in der nachgewiesen wurde, wie Rußland den transatlantischen Staaten gegenüber wegen der Teuerung seiner Erzeugnisse auf dem Weltmarkt ins Hintertressen gerate. Das Komitee, dem der Kaiser das Memorial zur Prüsung überwiesen hatte, sprach sich für eine gründliche Revision des Zolltariss im Sinne einer Berabsetung allzu hoher Zollsätze aus. Der neue Finanzminister Wrontschaftend, so daß es einer Allerhöchsten Beisung bedurfte, um dem Umschwunge die gesetzgeberische Bahn zu ehnen. Zunächst wurden mehrere

<sup>\*)</sup> Beiläufig sei angemerkt, daß Brontschenko seiner Verteidigung des strengen Schutzolls einen Auszug aus dem Werke von Fr. List "Das nationale System" beigefügt hatte.

Ausfuhrzölle beseitigt und die Zölle für notwendige industrielle Hilfsstoffe ermäßigt. (Allerhöchst bestätigtes Reichsratgutachten vom 1. Juni 1846.)

Dem ersten Schritt zur Abwendung vom Hochschutzsoll mußten binnen kurzem weitere Maßnahmen in der gleichen Kichtung folgen. Hierbei kam freisich weniger das Berlangen in Rechnung, die ausländischen Fabrikate in erweitertem Umfange zu den russischen Absachten zuzuslassen, als die Überlegung, daß eine liberalere Zollverfassung der Aussuhr russischer Landesprodukte und ihrem Wettbewerb mit den Erzeugnissen der transatlantischen Konkurrenten zustatten kommen würde. Zudem drängte die als notwendig erkannte Aushebung der inneren Zollgrenze nach Bolen hin zu einer neuen Regelung des Tariswesens. Der von Tengeborski demgemäß ausgearbeitete Tarisentwurf wurde nach wiedersholter Prüfung, zu welcher auch Bertreter des Handels und der Insatzte herangezogen waren, am 13. Oktober 1850 bestätigt.

Der mit dem Jahre 1851 in Rraft tretende neue Zolltarif war zweifellos fortschrittlicher und liberaler als die vorhergegangenen Tarife. Beweis: Bon den 89 Artifeln, deren Ginfuhr im Tarif von 1841 verboten war, blieben jest nur noch 25 ausgesperrt, darunter allerdings Robeisen bei der Bufuhr über See, Raffinadezuder, Tee, Spirituosen und manches andere; die Zollfäte wurden für 622 Tarifpositionen berabgesetzt, bei 37 Bositionen abgeändert und bei 292 unverändert gelassen; die Ausfuhrverbote wurden fast durchweg aufgehoben und die Ausfuhrzölle für 151 Artikel (von 179 Artikeln im Tarif von 1841) teils beseitigt, teils ermäßigt. Im allgemeinen war man darauf bedacht, die Einfuhr von Waren, die zur Entwicklung der heimischen Industrie beitragen konnten, zu erleichtern (Rohstoffe, Chemikalien usw.), doch nur insoweit, als der Fiskus und die ausländische Rohproduktion dadurch nicht beeinträchtigt wurden, sowie den Eingang von Waren zu fördern, aus deren gesteigertem Konsum die Rolleinnahmen zu gewinnen mochten (Rolonial= maren!).

Der neue Zolltarif machte auch der bisherigen Sonderstellung des Zartums Polens in zollpolitischer Hinsicht ein Ende. Wir haben gesehen, welche außerordentlichen handelspolitischen Borrechte den unter die drei Großmächte aufgeteilten polnischen Landesteilen in Berfolg des Wiener Kongresses zugestanden worden waren. Rußland insbesondere nahm auf die wirtschaftlichen Interessen der Polen die weitestgehende Kücksicht, indem es dem Zartum den maßvollen Konventionaltarif von 1819 auch dann beließ, als das Kaiserreich auf das Prohibitivspstem zurückziss (1822). Seitdem war Polen von Rußland durch eine innere Zollinie getrennt.

Die Handelsbeziehungen zwischen bem Raiserreich und bem Zartum

Polen waren im wesentlichen dahin geordnet, daß alle in einem der beiden Reichsteile gewonnenen Rohstoffe die trennende Zollgrenze frei übersichreiten durften: Fabrikate trugen, falls sie hüben oder drüben aus eigenem Rohmaterial hergestellt waren, 1 v. H., bei Berwendung aussländischer Rohstoffe zur Produktion 3 v. H. Wertzoll, ausgenommen Zuckerraffinade und einzelne Textilwaren, die im Hindlick auf den Wettbewerd der polnischen Industrie mit dem mittelrufsischen Industrieranon beim Übergange nach Rufland bis zu 25 v. H. zollpflichtig waren.

Dieses Verhältnis verbürgte der polnischen Industrie namhafte Vorteile: aus dem Neiche wurden hauptsächlich Lebensmittel und Rohstosse bezogen, während die eigenen industriellen Erzeugnisse in großen Mengen dorthin abgesetzt wurden.\*)

Solange nur politische und nationale Gesichtspunkte bei der Berbatichelung ber Bolen in Betracht famen, ließen die ruffifchen Induftriellen es sich gefallen; sie wurden aber sehr ungemütlich, als die polnischen Textilwaren in steigendem Umfange nach Rußland eindrangen und den Mostowitern ihre alten Absatgebiete ftreitig machten. Ihr Berlangen war freilich nicht etwa darauf gerichtet, durch Auflassung der inneren ruffifchepolnischen Bollgrenze den Bolen ihre bevorzugte Stellung gu nehmen, sondern fie wollten lediglich gegen die gefährliche Konfurreng der polnischen Industrie geschützt werden und wünschten daher die Berzollung ber polnischen Tuche nach bem für Auslandwaren gultigen allgemeinen Tarife. Die ruffijde Regierung, ber an einer allmählichen Berschmelzung der polnischen Landesteile mit dem übrigen Reich gelegen war, wollte auf eine jolde Forderung natürlich nicht eingehen, konnte fich aber nicht verbehlen, daß die allgemeinen Reichsinteressen unter der bestehenden Ausnahmestellung der polnischen Provinzen litten, denn die Bolen nutten die Gunft ihrer Situation weit über das zuläffige Daß hinaus aus. war beabsichtigt gewesen, in Polen eine Textilindustrie großzuziehen, um bie Einfuhr von Leinen aus Schlesien und von Tuchen aus Bofen entbehrlich zu machen, und das war über alles Erwarten aut gelungen, jest brängte aber die mit modernen hilfsmitteln ausgeruftete polnische Fabrik die alte ruffische Manufaftur gurud. Und gwar geschah bas nicht nur in

<sup>\*)</sup> Aus dem Zartum Polen wurden im Durchschnitt der Periode 1825 bis 1829 nach dem Kaisernum Ruhland für 7,8 Millionen Rubel Waren eingesührt, darunter nur für 0,6 Millionen Rubel Urmaterial und Lebensmittel. Umgefehrt exportierte Ruhland nach Polen in derselben Zeit für 6,1 Millionen Rubel Waren, wowon nur für etwa 2 Millionen Rubel Fabrifate waren. Allmählich hat dieser Gegensah in Austausch von Rohltossen und Fabrifaten über die innere Zollgrenze sich mehr ausgeglichen, jedoch blied bis zur Riederlegung der russischen Zollschanken Polen vorwiegend der Lieserant von Industrieprodukten, Ruhland von Lebensmitteln und Rohstossen. (Timiräsen, S. 147.)

offenem Konkurrenzkampfe, sondern auch mit einiger Unsauterkeit, nämlich dadurch, daß beispielsweise Halbsabrikate der ausländischen Wollindustrie, aber auch fertige Waren mit billiger Verzollung nach Polen eingebracht und von dort nach Rußland als polnische Erzeugnisse abgesetzt wurden.\*)

Alls zur Zeit des polnischen Aufstandes (1831) die Wareneinfuhr aus Bolen in das Raiferreich zeitweilig verboten war, setzten die Bemühungen der ruffischen Industrie von neuem ein, die polnische Konkurrenz womöglich dauernd lahmzulegen. Am liebsten hätte man dem Einfuhrverbot dauernde Geltung verschafft; da das aber nicht anging, so wurden die polnischen Induftrieerzeugnisse wenigstens mit höheren Gingangsabgaben belegt. (Ukas vom 13. November 1834.) Nach Riederwerfung des Aufstandes traten zu den ökonomischen Motiven politische Erwägungen, um die Anomalie einer zollvolitischen Sondereristenz innerhalb der Reichsgrenzen zu beseitigen. Die Bolen selbst waren übrigens jetzt gang damit einverstanden, ba fie von der Wegräumung aller Zollschranken nach der ruffischen Seite bin sich Vorteile versprachen. Rugland hingegen wollte durch die Rolleinheit die polnischen Grenzmarken fester an das Reich knüpfen, mit bem Hintergedanken, durch wirtschaftliche Bebung des indifferenten burger= lichen Mittelstandes ein Gegengewicht gegen die unzuverläffigen und un= ruhigen adligen Großgrundbesitzer in Bolen zu schaffen.

Die Tariseinigung stieß aber auf Schwierigkeiten; man durfte den Unterschied in den Produktionsbedingungen diesseits und jenseits der inneren Zollgrenze nicht gänzlich außer acht lassen, mußte auch die Einduße an Zolleinnahmen in Erwägung ziehen. Einen vermittelnden Ausweg glaubte man durch die Differenzierung des Zolltarifs gefunden zu haben. Die für Polen allein maßgebende westliche Landgrenze erhielt niedrigere Tarissäte als die Meeresgrenze; dabei wurde speziell der Bedarf Polens an Arbeitsmaterial und Konsumartikeln berücksichtigt. Im Zolltarif vom 13. Oktober 1850 wurden demgemäß für die Landgrenze im Westen ermäßigte Differentialzölle für Kolonialwaren, Heringe usw., für Garn und Koheisen, für Instrumente und Textilsabrikate u. dgl. m. angesetzt.

<sup>\*)</sup> So behauptet Lodyshenski, S. 218. Über die Art, wie die polnische Tuchsindustrie allmählich dem Posener Gewerbe das Brot wegnahm, berichtet Hampke, S. 46 a. a. D.: "In der Anwendung der Mittel war die russische Regierung nicht wählerisch. Durch außergewöhnlich günstige Niederlassungsbedingungen und umberzeisende werbende Agenten suchte sie möglichst viele Tuchmacher aus Posen zur Überzsiedlung nach Außland zu bestimmen und damit einen tichtigen Stamm sür das eigene Fabrikpersonal zu gewinnen. Bei den höchst traurigen Absatz und Lebensverhältsnissen in der preußischen heimat folgten begreislicherweise sehr viele dem lockenden Ruse." (S. 45).

### 18. Rapitel. Die handelspolitischen Beziehungen zwischen Rugland und Preugen (1836 bis 1850). — Sandelsbeziehungen zu anderen Mächten.

Bom Bartum Bolen muffen wir ben Blid nach bem benachbarten Rönigreich Preußen wenden. Ginen auch nur einigermaßen flaren Überblid über Breugens handels- und zollpolitische Beziehungen zum Barenreich im allgemeinen und zu beffen zollpolitisch gefonderten polnischen Landesteilen im besonderen mahrend der hier betrachteten Zeitperiode vermogen wir freilich nicht ju geben. Diese Aufgabe muß ben Detailforidern vorbehalten bleiben, und auch bann wird manches in folden Darftellungen undurchfichtig und unverftändlich erscheinen, - fo fraus und ermüdend gingen die Auseinandersetzungen zwischen Berlin und St. Betersburg hin und her. Die beiderseits mit einem großen Aufwande diplomatischer Feinarbeit geführten Berhandlungen über die Reziprozität in Schiffahrtsangelegenheiten, Magregeln zu gemeinsamer Befämpfung bes Schleichhandels, der Bergicht auf Ausfuhrzölle, Regelung des Grenzvertehrs und Erleichterung des Transithandels, alle diese Erörterungen also wollten auch während ber Cancrinichen Finangepoche fich nicht zu einem bundigen Vertragsverhältnis verdichten laffen.

Das im Jahre 1825 unterzeichnete Abkommen, welches einigermaßen erträgliche Beziehungen begründen sollte, war nach Meinung des preußisschen Staatsministeriums für Preußen so unvorteilhaft und fand auf russischer Seite so wenig Nachachtung, daß man, wie wir früher gesehen haben, in Berlin zum Berzicht auf dasselbe geneigt war. Die im Jahre 1836 gepflogenen Berhandlungen über eine Erneuerung des Bertrages von 1825 scheiterten an dem hartnäckigen Widersstreben der russischen Unterhändler, Preußen irgendwelche Sondervorteile einzuräumen, selbst wenn die russischen Forderungen (Herabsetung der preußischen Transitzölle, Erleichterung des Transits roher Wolle und Absichluß eines Zolltartells) bewilligt werden sollten. Die Königliche Kabinetts-Ordre vom 7. September 1836 verkündete die Nichtverslängerung des alten Bertrages.\*)

Die Znitiative zu neuen Erörterungen ging (1840) von rufsischer Seite aus, um, wie der ruffische Finanzminister Graf Cancrin mitteilte, gegenseitige Erleichterungen im Handelsverkehr auf administrativem Wege herbeizusühren. Es ist nicht ohne Interesse, die damaligen Wünsche Preußens aus einer Denkschrift des Ministers v. Alvensleben kennen zu lernen. Sie betrasen: 1. Herabsetzung der rufsischen Zölle für Seiden-, Boll-, Baumwoll-, Leinen-, Stahl- und Eisenwaren; 2. Bevollmächtigung

<sup>\*)</sup> Zimmermann, S. 142, außerbem S. 138 bis 145, 229 bis 245, 387.

ber drei russischen Hauptzollämter zur Expedition aller nicht verbotenen Waren; 3. dieselbe Besugnis für die polnischen Hauptzollämter hinsichtslich der nach Rußland transitierenden Güter; 4. Erleichterung der Zollsabsertigung und Errichtung neuer Nebenzollämter; 5. Gleichstellung der preußischen Flagge in Rußland und Finnland mit der eigenen; 6. Zuslassungten einer privilegierten Lübeck—Betersburger Linie verboten war. Im Hinblick auf das Königreich Polen verlangte die preußische Regierung ebenfalls: 1. Zollerleichterung; 2. Ausdehnung der Besugnisse der Hauptzollämter; 3. unbeschränkte Transitsreiheit durch Polen; 4. erleichterten Grenzverkehr; 5. Besörderung des Jahrmarktverkehrs; 6. Besveiung der Flußschiffahrt von der 1838 eingesührten Kommunikationsabgabe.

Rußland ließ sich auf eine ernstliche Prüfung der hier aufgezählten Einzelpunkte überhaupt nicht ein, wollte jedenfalls nur Nebensächliches zusgestehen, so daß Preußen auf eine weitere Diskussion verzichtete. Abersmals wurde deliberiert und konferiert, diplomatissiert und intrigiert. Kußland wollte über den Wiener Vertrag, dessen Bestimmungen ihm lästig geworden waren, einfach hinweggehen und strebte nur eine russische preußische Grenzkonvention an, ohne welche die Regelung des Grenzverstehrs nicht durchführbar erschien. Preußen steiste sich demgegenüber um so beharrlicher auf die richtunggebenden Normen des Wiener Vertrages und auf die Nichterneuerung der alten Grenzkonvention, solange Rußland den preußischen Beschwerden sein Ohr verschloß.

Rußland überraschte alsdann im Jahre 1842 Preußen mit einem Aftenstück, betitelt: concessions definitives accordées par la Russie à la Prusse, in welchem es, wie der Kanzler Resselrode bemerkte, aus freiem Willen und aus Freundschaft einige, übrigens wenig belangreiche preußische Forderungen erfüllte. In Berlin erblickte man in diesen Konzessionen im Hinblick auf die kommerzielle Einheit ein Danaergeschenk, konnte aber nicht umhin, das Kartell zur Ordnung der Grenzverhältnisse sür 12 Jahre zu erneuern (20. Mai 1844). Rußland hatte, wie nicht zu leugnen war, seinen Willen durchgesetzt. Von weiteren Verhandlungen über Handelsfragen wurde hingegen Abstand genommen.\*

Neue Sorgen erstanden den leitenden Staatsmännern in Berlin, als um die Mitte der vierziger Jahre die russischen Absüchten offenbar wurden, den gemäßigteren polnischen Zolltarif durch den allgemeinen Reichszolltarif zu ersetzen. Als dann später die Tarifresorm, von der oben bereits die Rede gewesen ist, unter Einbeziehung Polens seste

<sup>\*)</sup> Zimmermann, S. 238.

Gestalt annahm, legte man gegen sie Berwahrung ein, wurde aber in schröffster Form "une sois pour toutes" rundweg abgewiesen. Trothem hielt man sich für verpstichtet, dem neuen, vom Prodihitivspstem sich abwendenden Zeitgeist, der damals an den Usern der Newa die Schwingen zu regen begann, auch von Berlin aus zu Hilfe zu kommen. Auf Beranlassung des preußischen Ministers Freiherrn v. Canitz wurde eine Schrift angesertigt, die die Schäden der von Rußland bis dahin innegehaltenen Absperrungspolitik eingehend beleuchtete.\*)

Sehr bald mußte man auch in Berlin erkennen, daß die vom Umsichwunge in Rußland für den preußischen Handel erhofften wirtschaftlichen Borteile ausblieben. Denn mit der Einführung des liberaler veranlagten russischen Zolltarifs vom 13. Oktober 1850 kam auch die innere russische Polnische Zollinie in Begfall, und die russischen Tarissätz, wenn auch teilweise abgeschwächt, traten an der preußischepolnischen Grenze in Geltung.\*\*)

Rußland suchte während der Regierungszeit Nitolaus' I. seine Handelsbeziehungen zu anderen Mächten durch Berträge über Handel und Schiffahrt auf friedlichem Wege zu erweitern. Diese Bersträge fußten zumeist auf dem Prinzip der Meistbegünstigung, dem sie, als neuen charafteristischen Jug der Zeit, womöglich Zusicherungen über die Gleichberechtigung der ruisischen Handelsslagge mit den Schiffen der verstragschließenden Staaten hinzusügten. So wurden Berträge über Handel und Schiffahrt im Jahre 1828 mit Schweden (in den Jahren 1835 und 1838 ernenert), 1838 mit den Bereinigten Staaten und 1842 mit England abgeschlossen. Für den beschleunigten Abschluß weiterer Handelsverträge siel eine Berfügung aus dem Jahre 1845 ins Gewicht, wonach die Lastengelder sur Schiffe aus solchen Staaten, die dem russischen Handel keine Meistbegünstigung und keine Gleichberechtigung seiner Schiffe zugesichert hatten, um 50 v. H. erhöht wurden. Mit dem Königreich beider Sizilien, Sardinien, den Niederlanden, Frankreich, der

<sup>\*)</sup> Die vom nationalöfonomischen Schriftfeller Freiherrn v. Reden versatte Dentsichtift, in der u. a. Cancrin als Urheber des Ruins Ruflands geschildert wurde, ist im September 1846 dem Zaren überreicht worden, ohne daß über ihre Wirfung bestimmtes befannt gemarken ift. (Lieuwermann S. 220)

timmtes bekannt geworden ist. (Zimmermann, S. 239.)

\*\*\*) Über den Einstuß des neuen, auch für Polen geltenden Zolltarifs auf den deutschen Handel heißt es am Schluß eines längeren Berichts der Handelskammer in Posen aus dem Jahre 1852: "Borteile für den Ausschlichen kach lich geführt, daher auch keinen Außen sie Brovinz Posen, und es sind die Borteile, die er bezweckt, nur zum Außen des Königreichs Polen, dem unfer Geld zusließen soll, weil nur allein die Ausschles vollichen Produkte begünstigt erscheint." Die Begrundung dieses abfälligen Ureils dei Hampke, S. 62 ff.

Türkei, Öfterreich, Belgien, Griechenland und Portugal wurden aleichfalls Berträge vereinbart.

Ferner wurden die unter Alexander I. in Angriff genommenen Plane zur Förderung des ruffischen auswärtigen Sandels auf den Märkten des Drients und Ufiens weitergeführt. Go wurde dem Friedensvertrag mit Perfien, der am 10. Februar 1828 den ruffifcheperfifchen Krieg beendete, ein Bertrag über den Sandel der beiderseitigen Untertanen angefügt. Der Wertzoll wurde auf 5 v. S. festgestellt, den ruffischen Raufleuten wurde die Errichtung von Riederlagen in Berfien geftattet, Ronfulate wurden daselbst eingerichtet usw. Mit besonderem Gifer wurden auch die merkantilen Beziehungen zu China gepflegt. Die Gesetzebung ließ fich namentlich angelegen sein, die Teeeinfuhr über Rjachta zu heben. Um den Landhandel mit Tee über Rußland nach Europa in Aufnahme zu bringen, wurde der auf dem billigeren Wafferwege nach Europa gelangende Ranton-Tee wenigstens vom ruffifchen Gebiet burch ftrengste Verfügungen ferngehalten. Und als England im Vertrage von Nanting (1842) seitens Chinas besondere Handelsvorrechte zugesichert erhielt, wurden die Anftrengungen verdoppelt, die dinefischen Martte dem ruffischen Sandel zu erhalten. Zeitweilig wurden sogar den ruffischen Textilerzeugniffen bei der Ausfuhr nach China Exportprämien gewährt (Befehl vom 20. Juli 1845). Daß der mit China zu Ruldiha abgeschloffene Sandelsvertrag (21. Juli 1852) zwei neue Handelspunkte (Ruldscha und Tschugutschaf) dem ruffischen Warenaustausch eröffnete, galt für die weitere Entwicklung des Handels als ausnehmend aussichtsvoll.

Bei dieser staatlichen Handelsförderung wurden freilich bisweilen Brinzipien eingehalten, bei denen das russische Aussuhrinteresse zu Schaben kam. Wir haben hier speziell die Gestaltung des transkaukasischen Transithandels im Auge.

### 19. Rapitel. Der transkaukafifche Tranfithandel.\*)

Im Jahre 1821 war die freie Zusuhr aller europäischen Waren nach Transkaukasien, vorläusig auf zehn Jahre, gestattet worden, um Kausleute und Kapitalisten dorthin anzulocken und dadurch Handel und Gewerbe zur Entsaltung zu bringen. Als jedoch infolge solcher Versgünstigungen nunmehr wirklich ein lebhaster Transithandel (u. a. von Leipzig über Brody, Odessa, Tislis nach Persien) sich zu entwickeln begann, machte der Finanzminister Cancrin gegen ihn Front (1828). Nach seiner Ansicht schädigte die unbehinderte Zusuhr ausländischer Waren die russische

<sup>\*)</sup> Zu den Anfängen dieser handelspolitischen Frage vergl. Kapitel 14, S. 57.

Industrie. Er wollte daher den Transithandel erschweren, wenn nicht gar verbieten.\*)

Zwar brang Cancrin mit seinen Planen im Reichsrat vorläufig nicht durch, da man die weitere Entwicklung der merkantilen und politischen Berhältniffe nach Beendigung bes ruffijch-perfischen Krieges junachft abwarten wollte, nach Ablauf der zehnjährigen Konzeffionsfrift aber (1831) erging eine Allerhöchste Weisung, den transfaufasischen Durchfuhrhandel in Unpaffung an die veränderten Berhältniffe neu zu ordnen. Was das bei ber bekannten Stellungnahme Cancrins zu der berührten Frage zu bedeuten hatte, unterlag feinem Zweifel: Die zollpolitischen Neuerungen im Kaukasusgebiet legten den aufblühenden Transithandel dortselbst lahm. Die unliebsamen Folgen des furzsichtigen Schrittes ließen nicht auf fich warten. Der Transithandel Europas mit Persien wandte sich nunmehr der türfischen Konkurrenglinie über Trapegund-Erserum zu; binnen weniger Jahre war die ruffische Durchfuhrstraße nahezu verödet. Die ruffischen Manufakturiften, zu deren Gunften man die Fernhaltung der ausländischen Waren vom Transitwege für geboten erachtet hatte, waren gar nicht in ber Lage, mit ihren eigenen Erzeugniffen die angefnüpften Sandels= beziehungen aufrechtzuerhalten, während die fehr geschäftstüchtigen armenischen Sändler es vorzogen, ihren Zwischenhandel dem neuen, mit englischem Gelde reichlich ausgestatteten Absatzwege zuzuführen. Rurg, Rugland zog aus der Neuregelung in jeder Beziehung den Kurzeren. Die Vertreter der ruffischen Interessen im Raukasus boten, was irgend in ihren Rräften ftand, auf, um die verhängnisvolle Erdroffelung des transtautafischen Transithandels rudgangig zu machen. Ihre bringenden Borftellungen veranlaßten den Kaiser Nitolaus I., die ganze Frage einem besonderen Komitee zur Begutachtung zu überweisen. Aber auch hier trug der Ginfluß des Finanzministers den Sieg davon.

Cancrin fonnte die Beweistraft des vorgelegten Ziffernmaterials über den rapiden Rückgang des transfautasischen Durchsuhrhandels von 1831 dis 1834 nicht leugnen, machte aber dagegen geltend, daß hier ein Konflift zwischen den Sonderinteressen der südrussischen Händler und den allgemeinen Interessen der russischen Textilindustrie bestände, der durch

<sup>\*)</sup> Cancrin bezeichnete in seiner Borlage an den Reichstat besonders den Handel von Leipzig über Odessa nach Transtautasien für schädlich. "Bie schädlich dieser Transithandel ist, läßt sich daraus ersehen, daß die Bemühungen des Finanzministeriums, in Tistis eine große Riederlage russischen, daß die Bemühungen des Finanzministeriums, in Tistis eine große Riederlage russischen kaben, weil diese den ausländischen Wettdewert sirchten. Wenn daher der Kausmannsstand nicht ernuusgt wird, so werden die russischen Waren mehr und mehr aus dem Handel mit Persien verdrängt werden." Wilser, Transithandel usw.)

bie Bevorzugung der ersteren niemals ausgeglichen werden könne. Die maßgebenden gesetzgeberischen Instanzen pflichteten auch diesmal dem Finanzminister bei und glaubten ihre Schuldigkeit getan zu haben, wenn sie einige Anordnungen zur Förderung des russischen Handels mit der afiatischen Türkei und Persien erließen.

Die Tatsache blieb aber bestehen, daß die ruffischen Manufakturwaren von den perfischen und anderen afiatischen Absahmärkten durch die in fteigendem Umfange borthin gelangenden europäischen Tertilerzeugnisse verdrängt wurden. Richt allein das, die westeuropäischen Waren begannen fogar in Transtaukafien und die benachbarten ruffischen Gebiete von der asiatischen Seite ber erfolgreich einzudringen. Das ging so zu: Die englischen Fabrikanten ichickten, nachdem fie die Wünsche der persischen Berbraucher erft einmal erforscht hatten, neben ihren fertigen Produkten viel= fach auch Halbfabritate nach Berfien, 3. B. Textilftoffe, benen erft an Ort und Stelle durch Aufdruck und Färberei das landesübliche Mufter gegeben wurde. Diese englisch-persischen Erzeugnisse nun fanden als "persische" Waren in großen Mengen auch nach Rußland Eingang, da der niedrige ruffische Einfuhrzoll auf der afiatischen Seite (5 v. H. vom Wert) ihnen zugute fam, ganz abgesehen davon, daß ber Schmuggel an der unzureichend überwachten ruffisch-perfischen Grenze ziemlich ungehindert seinen Geschäften nachgehen fonnte.\*)

Der Gedanke, dem Warenhandel vom Schwarzen Meer her einen Zugang zu den Absamärkten Asiens, vor allem Persiens, unter Benutzung des Überlandweges zu bahnen, war durch die von St. Petersburg aus dekretierte mißgünstige Zollpolitik gegenüber den europäischen Transitwaren natürlich nicht abgetan. Der Gedanke war im Hinblick auf die leichte Zugänglichkeit des Schwarzen Meeres für Schiffe aller Nationen zu naheliegend, um ohne weiteres aufgegeben zu werden, nachdem die Eifersucht der russischen Fabrikanten auf die westeuropäische Konsturrenz die fast prohibitive Aussperrung der fremdländischen Zusuhren durch hohe Zollschranken bei der russischen Regierung durchgesetzt hatte. Auch war die in den zwanziger Jahren (1821 bis 1831) angestellte Probe auf das Exempel, wie wir gesehen haben, so befriedigend in rein

<sup>\*)</sup> Die Einfuhr "persischer Manusakturen" nach Außsand stieg von zwei Millionen Aubel im Jahre 1832 auf sieben Millionen Rubel im Jahre 1842. Bas den Schleichhandel anbetrisst, so mag die antliche Schähung genügen, wonach im Jahre 1843 allein aus Tadris für etwa eine Million Aubel Waren europäischen Ursprungs die russische Grenze heimlich überschritten haben sollen. Finanzminister Cancrin gestand am Ende seiner Rerwaltungsperiode ein, daß der Handel in Transkaukassen infolge des Zusammenwirkens einer Reihe ungünstiger Momente eingeschrumpft sei. Daß die Schließung des Transitweges hieran die Hauptschuld trug, wurde von Cancrin freilich nur indirett zugegeben.

merkantilem Sinne ausgefallen, daß schon um deswillen die alten Pläne des transkaukasischen Transithandels wohl rasten, aber nicht rosten konnten. Demgemäß verschwand die Frage der Behandlung der fremden Transitwaren im Kaukasus auch während der ganzen zweiten Hälfte des vorigen Jahrhunderts nicht aus der Diskussion.

Daß Cancrin, der in Sachen eines jeden handelspolitischen Fortichritts von einer verftandnislojen Starrföpfigkeit war, nicht mehr an der Spige des Finangminifteriums ftand, ermutigte die Freunde einer wirtschaftlichen Belebung des Kaufasus durch Forderung der Sandels= beziehungen zum Often zu erneuter Propaganda für eine liberalere Sandhabung der Transithandels-Bolitit.\*) Der Ufas vom 14. Dezember 1846 gewährte benn auch dem transtautafischen Sandel eine Reihe von Er= leichterungen. Für bie Schwarzmeerhäfen wurde ein neuer, gemilberter Bolltarif erlaffen; ben europäischen Waren murbe über Tiflis und Nachitschewan die zollfreie Durchfuhr nach Persien zugesichert; den ruffischen Manufatturwaren wurden Brämien und andere Absatzerleichterungen bewilligt. Mit einigen Utasen und ministeriellen Verfügungen ließ sich nun freilich der fast gewaltsam nach außen in andere Bahnen gedrängte Sandels= verfehr nicht wieder guruckloden, gumal die Route über Travegund-Erserum unleugbar gewichtige Vorteile vor der Überschreitung der faufasischen Ländermasse darbot. Aber man war unter reger Mitwirfung des Finang= ministers Reutern bestrebt, durch Bereinfachung der Rollformalitäten, Berbesserung der Landwege, Errichtung von Transportgelegenheiten usw. bie ungunftigeren Berbaltniffe ber ruffifden Sanbelsftraße gegenüber ber türkisch-afiatischen Wegstrecke auszugleichen. Den Bemühungen blieb ber Erfolg nicht verfagt. In der erften Sälfte der fechziger Jahre ging ber Warenvertehr über türfisches Gebiet nach Berfien auf die Salfte gurud, mahrend der Tranfithandel über ben Rankafus von neuem in Zug fam. (Bergl. Kap. 40.)

<sup>\*)</sup> Nach der Meinung des Grafen Cancrin, die er in seinen literarischen Kundgebungen wiederholt vertreten hat, "kann der Reichtum sowohl zwischen einzelnen Bersonen sowie zwischen ganzen Nationen von den einen lediglich auf Kosten der andern erworben werden". Den Handelsgewinn betrachtete er daher als eine legitimierte Beraubung und den internationalen Handel als den Ubergang eines Schäcks nationalen Bernügens von einer Hand in die andere. "Der Westreichtum ist etwas Begrenztes; sedes Volk erwirdt von demselben so viel, wie es durch List oder Gewalt sich anzueignen vermag "

3. Finanzielles und allgemeines um das Iahr 1850 herum. 20. Kapitel. Cancrins Münzreform (1839 bis 1841). — Der Umsturz der Metallwährung (1858). — Ungünstige finanzielle Verhältnisse um 1850 herum.

Von der Zeitperiode des Kaisers Nikolaus I. (1825 bis 1855), die uns bis an die Tore der neuen Zeit führt, können wir nicht scheiden, ohne wenigstens in gedrängter Zusammenfassung ein Streislicht auf die sinanziellen Verhältnisse Rußlands in dieser Epoche fallen zu lassen. Dazu sind wir umsomehr verpstichtet, weil die Entwicklung der nationalen Produktivkräfte von der Finanzlage des Reiches zu allen Zeiten sehr wesentlich beeinflußt gewesen ist. Die Gerechtigkeit ersordert aber auch, daß nicht mit völligem Stillschweigen über die Rolle hinweggegangen wird, die der Finanzminister Cancrin als Reorganisator des Finanzwesens gespielt hat.\*)

Durch Cancrin wurden die Assignaten nach etwa siebzigjähriger Lebensdauer abgetan und der Silberrubel wurde wiederum zur alleinigen Münzeinheit und zum gesetzlichen Preismaß eingesetzt. Cancrin hat den umständlichen Übergang aus brüchigen Währungsverhältnissen zu einem geordneten Münzsystem erfolgreich bewerkstelligt, wenngleich dem persönslichen Gingreisen des Kaisers ein beträchtlicher Teil des Verdienstes hieran zukommt.

Erwägung und Überlegung, wie die Erneuerung der Geldverfassung am zweckmäßigsten zu veranlagen sei, sowie die vorbereitenden Maßnahmen zur Resorm haben über die ersten 15 Jahre der Cancrinschen Ministerslausbahn sich erstreckt. Dem bis zum Jahre 1839 bestehenden Chaos in allen Geldverhältnissen konnte nur dadurch ein Ende gemacht werden, daß eine Münzeinheit, gegründet auf den Silberrubel, an die Stelle der Geldvielheit trat. Das gelang. Das Manisest vom 1. Juli 1839 baute das Geldsystem in der Hauptsache, wie folgt, auf: Der Silberrubel wurde Hauptzahlungsmünze, unveränderliches Preismaß und Münzeinheit. Die Reichsassignaten hingegen sollten "als Hilfswertzeichen mit einem ein sür allemal beständigen und unabänderlichen Kurse zum Silber versbleiben, wobei der Silberrubel zu 3½ Rubel Papier gerechnet wurde". Die Einzelheiten dieser Resorm, aus welcher auch die Kreditbillette (Papiersrubel) hervorgingen, können wir hier nicht weiter berühren.

<sup>\*)</sup> Zur Cancrinschen Münzresorm vergl. außer ben Quellen auf S. 59: Ssudeifin, Die Wiederherstellung des Metallumlauß in Rußland 1839 bis 1843 (Moskau 1891; russisch). — Gurzew, Der Geldumlauf Rußlands im 19. Jahrhundert (Betersburg 1903; russisch), S. 75 bis 146. — Kascharow, Der Geldumlauf in Rußland, Bd. I, S. 15 bis 70. — Migulin, I, S. 137 a. a. D.

Die Reform von 1839 bis 1841 gab also im Schlußeffekt dem Reiche ein einheitliches Münzspftem und dem Geldumlauf in der Silber-währung einen festen metallischen Boden. Daß die Neuordnung verhältnismäßig leicht vonstatten ging, war bestimmten günstigen Voraussetzungen für ihre Verwirklichung zu danken. Die Resorm wäre nicht in so glattem Zuge durchführbar gewesen, wenn nicht zuvor eine ausreichende Menge klingender Münze in die Geldkanäle des Reiches eingedrungen wäre.

In den Jahren 1814 bis 1834 floß für 522 Millionen Rubel Münzemetall nach Rußland. Der Wert der Ausfuhr aus Rußland ferner überestieg von 1824 bis 1838 die Einsuhr um 119 Millionen Rubel. Nehmen wir noch hinzu, daß in den zwanziger Jahren die Goldproduktion in Rußland sich beträchtlich steigerte und die Ausprägung von Silbere und Goldmünzen rege betrieben wurde, so haben wir eine Reihe von Momenten, die für eine Verbesserung der Münzverhältnisse eine brauchbare Unterlage darboten.

Allerdings war für die Aufrechterhaltung der Metallwährung unerläßeliche Voraussetzung, daß die Emission der neuausgegebenen Kreditbillette, welche als Vertreter der Silbermünze fungierten und als solche an einem Deckungssonds ihre Anlehnung fanden, sich streng nach der Deckungsnorm richtete. Stattdessen nahm der Fissus von der Metalldecke für das umlausende Papier allmählich ein Stück um das andere hinweg und tat als Ersat Millionen "Staatswerte", also Schuldpapiere, in den Einwechslungssonds. Migulin berichtet: "Im Jahre 1853 hatte das Reichsschatzamt (Staatskasses) im Einwechslungssonds nicht einen einzigen Rubel mehr, der ihr gehörte. Nicht allein das: die über das Kontingent (170,2 Millionen Rubel) hinaus emittierten Kreditbillette waren nicht mehr Rubel sür Rubel gedeckt, selbst wenn man die dem Fonds übers wiesenen Wertpapiere hinzurechnete."\*)

Da von Anfang an etliche Weiterungen bei der schlanken Einwechslung von Papier gegen klingende Münze auftraten, bildete sich sehr bald ein Ausgeld (Agio für Metall) heraus. Ernster wurden die Schwierigkeiten, als im Jahre 1848 die auslaufenden Bogen der revolutionären Volksbewegung in Westeuropa in Form von allerlei beunruhigenden Gerüchten bis nach Austand hineinschlugen und die Kreditbillette infolgedessen versmehrt zur Einlösung drängten. Die Finanzverwaltung mußte durch ein temporäres Aussuhrverbot für Münzmetall, Beeinslussuhg der Wechselkurse und andere Maßnahmen das besonders im Südwesten sich hervordrängende Agio niederkämpsen.

<sup>\*)</sup> Migulin, I, S. 182.

Der Regierung tam damals in ihren finanzpolitischen Aftionen bas hohe Ansehen zustatten, welches gerade bem in strenger autofratischer Zucht gehaltenen Zarenreiche unter Nitolaus feitens ber von revolutionären Gärungen erfüllten Staaten Wefteuropas entgegengebracht wurde. Das Selbstbewuftsein der Ruffen war in den letten Jahren vor Ausbruch bes Krimfrieges (1853) so gehoben, daß man nur noch die Splitter in der Nachbarn Augen sah. Im Bertrauen namentlich auf die Wetter= festigfeit ber neuen Metallvaluta glaubte man felbst ichweren Sturmen tropen zu können, obgleich bas wirtschaftliche Barometer keineswegs auf "aut Wetter" ftand. In Wirklichkeit hat die währungspolitische Inthronisation dem weißen Metall nur auf etwa anderthalb Jahrzehnte die Borherrichaft fichern können. Die von Anbeginn ichwächlich veranlagten Stüten bes Silberthrones konnten den Kriegsfturmen der Jahre 1853 bis 1856 nicht standhalten. Alles ging nur folange nach Bunfch, wie die stete Einlösbarkeit der Rreditbillette gegen Silber verburgt war. Hierzu bedurfte es eines genügend ftarten Einwechslungsfonds; ftatt aber letteren bei guten Kräften zu erhalten, wurden mit ihm gewagte Operationen vorgenommen.

Als nun auch noch in den Jahren 1853 bis 1856 die Menge der Kreditbillette zur Bestreitung der Kriegsausgaben über jede verständige Grenze hinaus vermehrt wurde und außerdem andere ungünstige Elemente sich geltend machten, war der Umsturz der Metallwährung uns vermeidlich. Am 16. Mai 1858 wurde die Sinlösung der Kreditbillette sistiert.

Graf Cancrin stand, als sein mühsam errichtetes Reformwerk zusammenbrach, schon lange nicht mehr am Steuerruber. Er war bereits am 1. Mai 1844 zurückgetreten, weil er — wie sein Biograph Bosherjanow berichtet — sich geweigert haben soll, sür den Kampf gegen die Bergvölker im Kaukasus immer wieder neue Mittel herzugeben. Die sinanziellen Berhältnisse unterlagen nach dem Abgange Cancrins vielen schweren Ansechtungen; die inneren ökonomischen Berhältnisse, vor allem die einen enormen Kostenauswand verursachenden ersten Sisendahnbauten, stellten die Leistungssähigkeit der staatlichen Hilsmittel auf eine harte Probe. Das Jahr 1848 war eins der bösesten aus der ganzen Regierungszeit des Kaisers Nikolaus. "Mißernte von Getreide und Heu in den fruchtbarsten Gouvernements Kußlands, ein großes Sterben insolge der Cholera, versheerende Feuersbrünste, welche ganze Dörfer einäscherten — das alles zusammen erschütterte den Bohlstand der Bauern und brachte Tausende von Familien an den Bettelstab."\*)

<sup>\*)</sup> W. F. (j. S. X), J. 1903, S. 13.

Diefe wenigen Gate aus einer rudblidenben Betrachtung im finang= minifteriellen Journal eröffnen uns einen mahrlich unerfreulichen Ginblid in die Zeit gegen Ende ber Ritolaitischen Beriode. Das Reich mar von äußeren Rriegswirren und inneren Rotständen beimgesucht, die aber seinem Preftige nach außen feinen Abbruch taten. Abnliches hat fich häufiger in Rufland beobachten laffen. Die äußere Macht Ruflands icheint burch innere Schwächen feine Ginbuße zu erleiben, vielleicht weil ber Organismus bes Reiches erfahrungsmäßig mit einer bemerkenswerten Spannfraft ausgestattet ift. Benige Sabre friedlicher Entwidlung ließen in Rugland wiederholt ichwere Bunden vernarben, zumal wenn einige reiche Erntejahre bem Wirtichaftsleben belebende Impulse zuführten. In bezug auf die finanziellen Verhältniffe übte in folden Fällen in der Regel einen maßgebenden Ginfluß die Geftaltung des auswärtigen Sandels aus, für ben wiederum die Getreideausfuhr, also die Ernteergebniffe, von ausschlag= gebender Bedeutung waren. Tatfächlich hat der Erntesegen Wunden, die der Krieg aufgeriffen, oft in überraschend turgen Fristen wieder ge= ichlossen — natürlich unter ber Boraussetzung, daß nicht neues Ungemach der Friedensarbeit hindernd in den Weg trat. Un dieser Boraussetzung aber hat es wiederholt gefehlt. Kaum zeigten sich um bas Jahr 1850 berum die ersten Anzeichen einer wirtschaftlichen Aufbefferung, als ein neuer Krieg neues Unheil über das Land brachte. 3m Jahre 1853 ent= brannte der Krimfrieg.

#### IV. Abschnitt.

# Entwicklungstendenzen der Industrie in der ersten Hälfte des 19. Iahrhunderts.

21. Rapitel. Die natürlichen Boraussetzungen des Fortschritts. — Broduktionsschwächen und Industriepolitik. — Die Richtung der Evolution und das Bordringen des Kapitalismus. — Die patriarchalische Manusaktur.

Das Gewerbewesen Außlands in den Anfängen des 19. Jahrhunderts konnte bereits auf eine verhältnismäßig lange Lebensgeschichte zurücklicken. Selbst wenn wir das Entstehen der großindustriellen Betriebe nicht weiter als dis in die Regierungszeit Peters des Großen zurückverlegen, so war doch immerhin seit dem Anpflanzen westeuropäischer Betriebssormen reichlich ein Jahrhundert verslossen. Die industrielle Entwicklung hatte in diesem langen Zeitraum selbst dei den ungünstigsten Berhältnissen wenigstens quantitative Fortschritte machen müssen, denn der Bedarf an industriellen Erzeugnissen konnte, wenn einmal geweckt, nicht mehr unbefriedigt bleiben, mußte vielmehr nach Maßgabe des materiellen und sozialen Aussteigens der Bevölkerung mehr und mehr sich ausweiten. Daß ferner der Nachstrage ein gewisses Angebot an inländischen Erzeugnissen entgegenkam, hatte die Jahrhundertreihe russischer Herrscher seit Beter dem Großen sich angelegen sein lassen.

Die industrielle Entwicklung hatte freilich in mancher Beziehung einen Gang genommen, der weder den volkswirtschaftlichen noch staatlichen Erfordernissen durchweg entsprach. Ohne Lehrgeld wird sich aber die Einbürgerung einer Industrie auf fremdem Boden wohl niemals erreichen lassen. So blieb auch die russische Industrie des 18. Jahrhunderts nicht verschont von Mißerfolgen und Rückschlägen, die manchen leidlichen Anfang zunichte machten. Außerdem griffen die staatlichen Maßnahmen zur Industrieförderung nicht selten daneben und verursachten Schwierigkeiten, anstatt dem Fortschritt zu dienen. Doch Hemmungen solcher Art können

auf die Dauer einen wirtschaftlichen Aufschwung nicht hintanhalten, zu welchem im übrigen die natürlichen Boraussetzungen gegeben waren. Zu diesen Boraussetzungen gehört nicht allein das Borhandensein von Konsumsbedürfnissen, sondern nicht minder das Zusammenwirken der Produktionssfaktoren. Und um letztere nun war es, wie wir früher gesehen haben, vielsach noch gar schwach bestellt.

Die Arbeitsfraft als wichtigfter aftiver Fattor ber Produttion ftand zwar anscheinend in jedem gewünschten Umfange zur Berfügung, war aber in Birtlichkeit für die Industrie schwer zugänglich, weil die Anechtschaft die Arbeiter beim Ackerbau und an ber Scholle festhielt. Die gur Arbeitsbetätigung erforderlichen Rohftoffe konnten vom Boden und von der Natur in Überfülle dargeboten werden. Die naturalwirtschaftliche Broduftionsordnung hielt jedoch die Erzeugung von Stoffen für die verarbeitende Industrie sowie den Guterumlauf in engen Schranken. dritte unentbehrliche Fattor endlich zur Herstellung eigentlicher Broduktions= guter, bas Rapital, mußte auf ben unteren Stufen ber gewerblichen Entwidlung icon deshalb ichwächlichen Wefens fein, weil das Rapital selbst bereits ein Stud Arbeitsprodukt ("vorgetane Arbeit" nennt es Rodbertus) darftellt. Als erschwerendes Moment für die industrielle Entwicklung trat ichließlich hingu, daß die Bindeglieder der Produktions= mittel in Form von technischen Renntnissen, intelligenten Bersonen, induftriellen Silfsmitteln ufw. im Inlande faum zu beschaffen waren. In diesen wie in allen anderen Beziehungen mußte bas Ausland ftart in Unspruch genommen werden.

Begen die Schwierigteiten, welche aus ben vorstehend angedeuteten Broduftionsichwächen fich ergaben, hat die Induftrie mahrend bes gangen 18. Jahrhunderts anfämpfen muffen. Die ftaatliche Induftrie= politif ift von Beter bem Großen bis auf Alexander I. beftrebt gewesen, bie induftrielle Produttion von den gröbften ihr anhaftenden Schladen, die aus der allgemeinen Rückständigkeit ber nationalen Bolkswirtschaft fich ergaben, allmählich zu befreien. Sie hat unter hintansetzung mancher anderer Intereffen, burch Subventionen und Darleben aus ftaatlichen Mitteln der Fabrifanten einigermaßen über ben Rapitalmangel hinweggeholfen; fie hat durch Bewährung von außerordentlichen Borrechten und Bergünftigungen jowie durch Erteilung fortlaufender staatlicher Auftrage auch den Abfat ber vergünstigten Unternehmungen nach Möglichkeit ficherzustellen gesucht. Ferner bat die Regierung bisweilen in der rudfichtslojeften Beije fich angelegen fein laffen, burch ihre Bollpolitif ben induftriellen Unternehmungsgeift aufzumuntern fowie ben inländischen Fabrifen den Ginfaufsmarkt für Rohmaterialien und bas Abfatgebiet

für ihre Produkte von läftigen auswärtigen Konkurrenten freizuhalten.\*) Endlich bezeugt ein ganzes Bündel von Ukasen aus dem 18. und Ansang des 19. Jahrhunderts über den Verkauf und die Zuweisung von Leibeigenen an Fabriken, mit welcher brutalen Härte die menschliche Arbeitsekraft der Industrie zur Verfügung gestellt wurde.

Wenn alle angeführten Momente zusammen der Industrie bis in das erste Biertel des neuen Jahrhunderts hinein tropdem zu einer nur äußerst mäßigen Ausbreitung verholfen haben, so trugen die Semmniffe unruhvoller Zeiten hieran einen wesentlichen Teil der Schuld. Die "Lähmung der kapitalistischen Energie" (wie es Professor W. Sombart nennt) infolge der Verwendung der Geldkapitalien zu außerwirtschaftlichen unproduktiven Aweden spielte hierbei unverkennbar eine gewichtige Rolle. Eine nicht unbeträchtliche Affumulierung von Geldbeträgen hatte im Berlaufe des 18. Sahrhunderts in der ruffischen Bolfswirtschaft wohl statt= gefunden, dem wichtigen Dungmaterial der kapitaliftischen Produktions= weise war aber die rechte befruchtende Berwertung versagt geblieben, weil ber Staat die angesammelten Rapitalien in der einen oder anderen Form zu unfruchtbaren Aufwendungen an sich zu ziehen verstand. Was der Großindustrie an materieller Beihilfe zuteil wurde, waren ichlieflich doch nur Brojamen, die den einzelnen Unternehmungen einige Kräftigung zuführten, aber nicht entfernt ausreichten, der nationalen Induftrie ein gesichertes Dasein zu verbürgen. Hierzu hätte es einer eifrigen fultur= fördernden Pflege ber allgemeinen Interessen ber Volksmassen bedurft, baran fehlte es aber, und mußte es fehlen, weil die politischen Ziele und militärischen Aufgaben bes Staates alle anderen Rudfichten zurudbrängten.

Die Großindustrie wurde auf einen völlig unreifen Wirtschafts= organismus verpflanzt, in welchem sie nur spärlich Wurzel schlagen konnte,

<sup>\*)</sup> Wie die Zollpolitik durch prohibitive Maßnahmen die Einfuhr ausländischer Waren zu hindern deflissen war, ist aus den Darlegungen an vielen anderen Stellen dieses Buches bekannt. Hier mögen zur Erläuterung der zollpolitischen Industrieförderung einzelne Beispiele von Aussuhrbeschräntungen angesührt werden. Ein wichtiger Aussuhrenteitel Außlands schon in der zweiten Hölfte des 18. Jahrhunderts war das Juchtenleder. Um diesem Industriezweig das billige Rohmaterial zu erhalten, war seit Peter dem Großen die Aussuhr undearbeiteter Felle verboten. Sine Ausnahme hiervon wurde erst 1800 für die Häsen Mindau und Lidau zugelassen, weil es in Kurland viel Vieh, aber keine Ledersadriken gab. Im ersten Dezennium des 19. Jahrhunderts wurde die Aussuhr nach und nach auch anderen Exportpläßen gestattet (Pokrowski, E. 183). Aus denselben Gründen trugen Flachs und Hand hie zum Jahre 1865 Ausschlichzosse, und zwar die 1841 solche von abschreckender Höhe. Bei Rohwolle war die Aussuhr von 1797 bis 1816 nur für einige Sorten gegen Berzollung gestattet; im Zolltarif von 1816 wurde Wolle jeder Art mit einem extremen Aussuhrzoll belegt (Pokrowski, S. 291). Zugunsten der Sisenindustrie im Ural war die Einsuhr von Sisen und Gußeisen lange überhaupt verboten, und sogar der Zolltarif von 1819, dem eine "noch nicht dagewesene Liberalität" nachgesagt wird, setze auf diese Artikel einen sinsuhrzoll an, daß er einem Einsuhrverbot in der Wirtung nahezu gleichkam.

weil die Aufnahmefähigfeit dieses Bobens außerft beschränkt mar. Giner winzigen Minderheit wurden Borteile zugewandt, die der ungeheuren Mehrheit des eigentlichen Bolfes vorläufig nur Laften und Berpflichtungen aufburdeten. Das ift erflärlich, benn die ftaatliche Induftrieforderung entsprang in erfter Linie fistalifden Erwägungen. Richt nur Beter ber Große, sondern auch alle seine Rachfolger bis weit in das 19. Jahr= hundert hinein wurden bei ihrer Fürforge für das Gewerbewesen von ftartftem Gigennut geleitet. Die Staatswirtschaft brauchte die Induftrie, baber mußte felbe "fich entwickeln"; und da es der Industrie an eigener Rraft zunächst noch mangelte, mußten ihr staatliche Stüten untergelegt werden. Go war es bis jum 19. Jahrhundert. Der äußere Untrieb produktiver Rrafte pflegt gemeinhin mit der Zeit unwirffam- zu werden. Das trat im ersten Viertel des neuen Jahrhunderts zutage. Die Inbuftrie mußte fich mit einer neuen Ruftung umgeben. Die erfte Salfte bes hinter uns liegenden Jahrhunderts stellt in der industriellen Broduftion einen solchen Umbildungsprozeß dar.

Die Richtung der Evolution auf industriellem Gebiet war durch die Verhältnisse vorgezeichnet. Der schon im 18. Jahrhundert begonnene Emanzipationstamps mußte sortgesetzt und zu Ende geführt werden. Die Industrie mußte sich emanzipieren von der staatlichen Reglementierung und dem siskalischen Vrotsorb, von der Verquickung mit den Privisegien des Adels und von der Zwangsarbeit der Leibeigenen. Der Grundzug der neuen Entwicklungsphase war das siegreiche Vordringen des Kapitalismus im industriellen Großbetriebe wie im bäuerlichen Kleinsgewerbe.

Die Ausbreitung des Kapitalismus hat zur Boraussetzung die Anshäusung von Kapitalien in Geldsorm und das Freiwerden der kapitalistischen Energie. Wir haben früher bereits erwähnt, daß durch den Großhandel, welcher in der alten Residenz Moskau seinen wichtigsten Stützunkt hatte, bedeutende Kapitalien in den Händen der Moskauer Handelsleute vereinigt waren. Dort lag also ein starker kapitalistischer Hebel für die neuen Produktionssormen. In Rußland hat denn auch, gleichwie in anderen Staaten, das Handelskapital die ersten starken Impulse der Großindustrie eingestößt.

Jene ältere Industrie war, ebenso wie der Großhandel der Moskowiter, in ihrer ganzen Veranlagung patriarchalisch zugeschnitten; sie war weder auf eine intensive Steigerung der Produktivität noch ausschließlich auf den Kapitalprosit bedacht; sie war nach ihrer Vetriebssorm das, was wir technisch als Manufaktur bezeichnen. Die Manusaktur war ein Großbetrieb, benn fie produzierte fabritmäßig Waren im großen; im Bergleich zur modernen Fabrik durfte fie als deren Borläuferin anzusehen fein, weil ihre Betriebsorganisation weniger durchgebildet und die Sandarbeit vorherrschend war. Die Moskauer Manufakturisten der alten Zeit waren ebenso wie die Kupzy (Kaufleute) "weitangelegte" Naturen, deren Freigebigkeit und Leichtherzigkeit, Unberechenbarkeit und Tyrannei vielfach für die Gestalten der ruffischen Literatur eine Fülle eigenartiger, typischer Büge geliefert haben. Den Arbeitern gegenüber verhielt fich die Manufaktur verhältnismäßig wohlwollend, wenn auch nicht in der Gewährung auskömmlicher Löhne, fo doch im Ausmaß der geforderten Arbeitsleiftungen, beispielsweise in der Schließung der Betriebe während der Sommer= monate, um den Arbeitern die Möglichkeit zur Feldarbeit zu geben, eine Tatsache, die freilich mehr den Charafter der Nötigung als der Tugend an fich trug. Da aber in ber Jugendzeit ber Manufaktur eine ben gesicherten Absat schädigende Konkurrenz fast gar nicht vorhanden war, so befanden die Fabrikanten sich in einer recht behaglichen Lage. Betrieb ihrer Unternehmungen warf ihnen auch ohne Anstrengung überreichlichen Gewinn ab; im übrigen bestand wenig Reigung, Reichtumer anzuhäufen; neben dem roh finnlichen Lebensgenuß hatten ideelle Regungen feinen Raum. Der fapitalistische Geift, welcher die überstandenen Brobuttionsformen zermurbte und die Manufattur zur Fabrit umgeftaltete, schlug in Rugland erft im 19. Jahrhundert Wurzel. Dem in Moskau vorherrschenden nationalen Handelskapital trat in Lodz das Industrietapital des Auslandes gegenüber. Im Weften hatte die gewerdliche Technik mit der Ginführung der Maschinenarbeit und der Gewerbefreiheit einen gewaltigen Fortschritt gemacht; in Mittelrugland ftand die "patriarchalische" Manufaktur mit ihrer rudftändigen Betriebstechnif bis in die zweite Halfte bes Jahrhunderts noch in voller Blüte. Ihre Umbildung ging vom Rapital und von der Energie des Auslandes aus.

### 22. Kapitel. Die historische Rolle des Kapitals. — Seine Mitwirkung an der Rengestaltung des Gewerbewesens.

Die Umformung des Wirtschaftslebens durch den Kapitalismus in der ersten Hälfte des vorigen Jahrhunderts ist einer bestimmten Gruppe russischer volkswirtschaftlicher Theoretiker wie ein böses Berhängnis erschienen, welches über die alten nationalen Produktionsformen von auswärts mit elementarer Gewalt hereingebrochen ist und selbe zum Unsegen der gesamten Volksproduktion zerstört hat. Wir müssen von dieser einstmals einflußreichen wirtschaftspolitischen Strömung, deren Überzeugungen teilweise auch jest noch Geltung haben, mit einigen Sägen Kenntnis nehmen.\*)

Nicolaison idildert die Beschränftheit der produktiven Rrafte der Gefellschaft vor der Bauernbefreiung (1861). Die Bedürfniffe der gewaltigen Maffe felbständiger wirtschaftlicher Ginheiten mare damals von ben Produzenten unmittelbar befriedigt worden, wenngleich ein gemiffes Quantum überichuffiger Brodutte gum Bertauf gelangt mare. Die Broduftionsmittel wären zwar flein und beschräntt gewesen, hatten aber bafür zumeift den Broduzenten felbst gehört. Dann hatte das Rapital mit seinen Ginwirfungen eingesett, batte die gerftreuten geringen Broduftionsmittel fonzentriert und ware dadurch zu einem mächtigen Bebel ber modernen Produttion geworden. Der Kapitalismus habe feinen Siegeslauf bei den notwendigften Lebensbedürfniffen, der Rahrung und Rleidung, und zwar dort begonnen, wo zur Ausbeutung bereits das Menschenmaterial vorhanden war: im Mostauer Ravon. \*\*) Der Kapitalismus "zwang den ersten Webstuhl aus der Sutte in die Fabrik zu tragen", führte alsdann anftatt des Sandftuhls mechanische Webftühle ein; er raubte den Bauern, indem er den ganzen inneren Absat an sich jog, ihre Winterbeschäftigung, und nötigte fie, bas zu faufen, mas fie vormals selbst produziert hatten. Da der Bauer zum Kaufen Geld brauchte, mußte er mehr als ehebem verfaufen, zumal auch Steuern und Pachtzahlungen hinzutamen. Der Kapitalismus aber häufte durch die Ausbeutung der Bauern Geld an. "Das Unglück des Bolfes trägt den Kapitaliften goldene Früchte." Der Getreidefonsum des Boltes ging zurud, befonders feitdem Gifenbahnen und Banten, alfo die Geldwirtschaft, immer mehr Büter in den Strudel des Warenaustaufches ziehen. Die Folge davon war, daß die Breise der unentbehrlichen Begenstände stiegen,

<sup>\*)</sup> Die Ansichten und Trugschlüsse der Narodniki ("Volkskümler") sind auch in der deutschen Literatur wiederholt erläutert und kritisch beleuchtet worden, so daß wir und hier kurz sassen können. Bergl. Nicolaison, Die Volkswirtschaft in Rußland nach der Bauernemauzipation (deutsch von Polonöky, München 1899). — Shimkowitsch, Die sozialökonomischen Lehren der Narodniki (1897, auch Conrads Jahrb.). — Issassen, Gegenwart und Jusunst der russischen Rolkswirtschaft ("Preuß. Jahrb." 1896, d. 2 und 3); vergl. auch Issassen, Gozialpolitische Essassen (deutsgart 1902). In russischer Eprache Plechanow, Unsere Kontroversen (1885), Wladimir Fliin, Die Entwicklung des Kapitalismus in Rußland (Petersburg 1899). W. W. (anonym), Unsere Richtungen (1899).

<sup>\*\*) &</sup>quot;Die Bauern um Mostau haben schon vor hundert Jahren die Kunst des Spinnens und Mebens gepflogen; man hatte nur das sertige Material zu benutzen. Und der Kapitalismus begann zuerst die Produktion solcher Produkte in seine Hand zu nehmen, die auf einen breiten Kreis von Konsumenten rechnen können. Seine Bertreter hatten keine Not, sich ihren Kops über Ersindungen zu zerbrechen. Diese waren im Westeuropa) längst gemacht, man brauchte nur sie sich nutbar zu machen." (Ricosaison, S. 458).

verhältnisse der Bevölferung sich verschlechterten usw. Das Areditwesen war die spezisische Maschine zur Konzentration des Kapitals und Umswälzung der alten wirtschaftlichen Berhältnisse. Der Staat hat durch sein ganzes wirtschaftliches System diese verderbliche Entwicklung gefördert, anstatt "alle Kräfte auf die Entwicklung der Produktivität der Arbeit der Produzenten mit freiem Besitz der Arbeitsmittel zu verwenden"...."Die Trennung der bearbeitenden Industrie vom Ackerdau, der Produktionssmittel vom Arbeiter, die Kapitalisserung der Gewerbe, die überschüfsig gewordene gesellschaftliche Arbeitszeit — das ist das Grundelement sür den Niedergang des Bolkswohlstandes, der Entäußerung eines stetig wachsenden Teils der Landeserzeugnisse, des verminderten Bolkskonsums."

Daß das Ravital seine historische Rolle in Rukland erfolgreich durch= geführt hat, wird vom Verfasser nicht bestritten. Die vom Kapitalismus angeftrebte Steigerung der Warenproduktion und des Güterumlaufs war eine notwendige Konsequenz des Überganges zur Geldwirtschaft, die all= gemein gültige Voraussetzung des wirtschaftlichen Fortschritts. Ohne die Bergesellschaftlichung der Arbeit ("Berweltlichung" nennt es der ruffische Satyrifer Tichewin), ohne Expansion und Konzentration des Kapitals wäre die neuzeitliche Entwicklung des ruffischen Gewerbewesens niemals erreichbar gewesen. Der Kapitalismus hat der naturalwirtschaftlichen Beriplitterung in kleine und kleinste wirtschaftliche Ginheiten ein Ende gemacht, an beren Stelle größere Wirtschaftsorganisationen mit erweiterten Absatzmärkten getreten find; er hat die Formen individueller Abhängigkeit ber Arbeiter verdrängt und für neue soziale Gliederungen Raum geschafft: er hat die Zahl der industriellen Produktionsstätten vergrößert und der Landinduftrie den Weg in die städtischen Besiedlungen gewiesen, wodurch lettere zu Vorfämpfern fulturellen Fortschritts befähigt wurden.

Es ist aber zudem keineswegs erweisbar, daß das Eindringen moderner Wirtschaftssormen auf kapitalistischen Grundlagen in die Sphäre des altsbergebrachten landwirtschaftlichen Betriebes dazu beigetragen hat, den Niedergang der russischen Landwirtschaft in irgendwelcher Beziehung zu besiegeln. Die von den Bolkstümlern in verklärende Beleuchtung gerückte "Landidylle" hatte in Birklichkeit nichts, gar nichts Lockendes an sich. Wenn behauptet wird, daß die kapitalistische Arbeitsteilung der Prolestarisierung der Bauernschaft Borschub geleistet, so wird anderseits sich dagegen einwenden lassen, daß die Industrialisierung ein zweckmäßiges Schutzmittel gegen die Arbeitslosigkeit war und daß die "Entbäuerung" einer obersten Schicht bäuerlicher Elemente die notwendige soziale Disserenzierung der Bevölkerung begünstigte.

Um die ziemsich wirren Gedankengänge der Narodniki ad absurdum zu führen, bedarf es kaum des gegen sie aufgebotenen Arsenals literarischer Beweisstücke. Die Tatsachen der sie umgebenden wirtschaftlichen Borgänge stehen zu ihrer Zdeenwelt in vollem Widerspruch. Bor diesen Tatsachen kann auch das "volkstümliche Dogma", daß "der Gemeindebesitz einen Schutzdamm gegen den Hereinbruch des Kapitals in die landwirtschaftliche Produktion bildet", nicht standhalten.\*)

Nach den allgemeinen Sinweisen auf die Betätigung des Rapi= talismus im Ginne einer Auflösung ber alten Wirtschaftsordnungen muffen wir jest noch feiner Mitwirfung an der Rengestaltung bes Gewerbewesens in den erften Dezennien des vorigen Sahrhunderts gedenken. In welchen Betriebsformen die industrielle Produktion damals auch auftrat: ob als neuzeitliche Fabrit nach den Borbildern des Westens oder als fabrikmäßige Manufaktur nationaler Tradition oder endlich als bäuerliches Rleingewerbe in seinen mannigfachen Abarten — überall mußte für die Arbeit freierer Spielraum erfämpft werden. Wie die Gewerbefreiheit die einengenden Bunitschranfen des deutschen Sandwerfs niederlegte, so mußte in Rufland durch die Beseitigung wertlos gewordener Brivilegien und die Erweiterung des geltenden Birtichaftsrechts die Bahn der freien Konkurrenz und mit ihr dem technischen Fortschritt gebrochen werben. Der Kapitalismus erwies sich hierzu als trefflicher Selfer. Ronnte er den Arbeitern aus der leibeigenen Sphäre vorläufig auch nicht die individuellen Freiheitsrechte von Gesetzes wegen zusprechen, so verstand er es doch, wenigstens für die großinduftriellen Zwecke einen Stamm freier Lohnarbeiter heranzuziehen.

Die Fabrifindustrie Außlands präsentierte sich am Anfange des Jahrhunderts in einer eigenartigen Mischung von bäuerlich seudaler Organisation und kaufmännisch-kapitalistischen, zum Teil bevorrechteten Gründungen. Die Industrie in den Händen von Adligen, die sos genannte Erbgutssabrik, hatte ihren Schwerpunkt in den banersrechtlichen Berhältnissen und war mit den Institutionen der Leibeigensschaft eng verwachsen, da sie auf dem freien Berfügungsrecht des Adels über die leibeigene Arbeitskraft fußte. Daneben existierten von altersher Fabriken, die von Personen nichtabligen Standes betrieben wurden,

<sup>\*)</sup> Isin, außer vielen Stellen besonders S. 242 if. — Issae kommt in überzeugender Darlegung zur Schlußfolgerung, daß die juridischendmische Ordnung vor der Bauernbefreiung keine Bedingungen für die Umschöpfung der russischen Bollswirtschaft nach einer neuen in Westeuropa noch unentveckten Losung darbot. Nicht einmal die Berufung auf den Besig der Produstionsmittel, also des zu bebauenden Landes, seitens der bäuerlichen Produzenten ist mehr als Deklamation. Die Bauern waren vor 1861 ja gar nicht Eigentümer des Grund und Bodens!

aber von der Regierung mit besonderen Bergünstigungen, namentlich auch in bezug auf den Kauf und die Beschäftigung von "der Fabrik zugeschriebenen" Leibeigenen, ausgestattet waren, weil ohne solche staatliche Subventionen und Lizenzen der Betriebserfolg sehr zweiselhaft gewesen wäre. Die staatlichen Stützen waren für diese sogenannten Possessieren wären unentbehrlich, solange die Beschaffung von Lohnearbeitern die größten Schwierigkeiten verursachte, wurden aber überslüssig und mit der Zeit geradezu hemmend, als die Möglichkeit gegeben war, Fabrikarbeiter einzustellen, ohne zur Zwangsarbeit seine Zuslucht nehmen zu müssen. Die Fabrikunternehmungen im Besitze von Nichtabligen verstraten von Ansang an nachdrücklicher die Prinzipien kapitalistischer Prosduktionsweise und gewannen umsomehr an Boden, als es ihnen gelang, von den vergilbten Kesten früherer Arbeitsmethoden sich freizumachen.

Die weitere Entwicklung mußte dahin führen, daß die in der Saupt= sache auf der billigen oder nahezu unentgeltlichen Arbeitsfraft der Leib= eigenen beruhenden autsherrlichen Betriebe allmählich von der Bildfläche verschwanden, während die mehr kaufmännisch zugerichteten Fabriken die Umbildung in zeitgemäße Formen — u. a. durch Verzicht auf die Zwangs= arbeit, auf monopoliftische Vorrechte und staatliche Stüten - erfolgreich zu vollziehen vermochten. Obgleich, wie früher erwähnt, die freien Lohnarbeiter leibeigener Herkunft oder Zugehörigkeit ichon am Anfange bes Jahrhunderts reichlich unter den Fabrifarbeitern vertreten waren, jo erstreckte der Umwandlungsprozeß sich dennoch bis in die fünfziger Jahre. Aus dem Nebeneinander der freien Arbeiter und der dauernd an die Fabrif oder das Hüttenwerk gebundenen Unfreien ergaben fich vielfach Unzuträglich= keiten, ja wiederholt blutige Konflikte, unter anderem wegen der höheren Löhnung der produktiv tüchtigeren freien Arbeiter. "Die Besitzer von Possessionsfabriken wurden stets der Keindseligkeit der Arbeiter, die sie nicht entlassen konnten, gewahr, einer Feindseligkeit, die bei der ersten passenden Gelegenheit zu offenem Widerstande und Aufruhr führte. Daher wurde für die Kabrikanten das Recht auf Amangsarbeit zu einer Last, von der sie sich zu befreien suchten."\*)

Der Finanzminister Cancrin reichte im Jahre 1839 dem Reichsrat ein Projekt zur allmählichen Liquidierung der Possessiensssabriken ein. Der Reichsrat fand, daß die Gründe, aus denen der Staat Bestandteile seines Bermögens Privatpersonen abtrat und indirekte Ausnahmen vom Grunderecht bezüglich des Besitzes von Leibeigenen zuließ, nicht mehr beständen. Da der "Geist der Fabrikindustrie" sich genügend verbreitet habe und die

<sup>\*)</sup> Tugan: Baranowski, S. 145.

Rahl der freien Arbeiter ichnell zunehme, ware es fur die Fabritanten porteilhafter, freie Cohnarbeiter an Stelle der leibeigenen und zugeschriebenen zu verwenden. Demgemäß bezwecte bas Reglement vom 18. Juni 1840, die Auflösung des Poffeffionsbesiges durch Übergang in private Sande gu erleichtern und die freizulaffenden Arbeiter in den Bürgerftand oder in die Rategorie ber Domanenbauern überzuführen. Ubrigens fprach diefes Reglement nicht eine Verpflichtung zur Abschaffung ber Zwangsarbeit aus, fondern gab den Fabritbefigern nur ein Recht hierzu. Das hatte gur Folge, daß der Freilaffungsatt der Poffessionsarbeiter in manchen Fällen noch bis zur allgemeinen Bauernemanzipation sich hinschleppte, obgleich die Mehrheit der Fabritanten längst geneigt war, ein Privilegium preisaugeben, bas ihren Betrieb von Arbeitsfraften abhängig machte, bie ben burch die Maschinenarbeit bedingten höheren Anforderungen der Technik nicht im geringften gewachsen waren. Die fapitalistische Evolution mußte die Fabrit von der Gebundenheit an rudftandige Krafte befreien und durch eine individualistische Arbeitsordnung ihr eine größere Produktivität sichern.\*) Die industrielle Broduftion mußte aber noch in einer anderen Beziehung von der ftaatlichen Anseilung fich loslofen, um unbehindert fich entfalten zu können. Die Fabrit mußte aus einer Berforgerin ber Regierung mit staatlichen Bedarfsgegenständen, was im 18. Jahrhundert ihre Hauptaufgabe gemesen war, zu einer Dienerin des nationalen Maffenfonsums werden. Daß diese Emanzipation des Gewerbes von der unmittel= baren Abhängigfeit bes Staates gerade bei ber Textilindustrie ihren Ausgang nahm und hierbei speziell das Baumwollgewerbe in erfter Linie zu einer glänzenden Entwicklung brachte, daß felbe ferner gerade im Mostauer Industrieranon und im Beichselgebiet die wichtigften Standorte der neugufblübenden Induftrie begründete -, entiprach ebenso den nationalen Bebürfniffen wie der weltwirtichaftlichen Geftaltung der induftriellen Berhältniffe.\*\*)

#### 23. Rapitel. Rudgang der Robeifenproduktion und Aufschwung bes Baumwollgewerbes.

Für die in Rugland neuaufziehende Gewerbe-Ara ift es ungemein bezeichnend, daß felbe ihren Aufschwung nicht ber Robeisenproduktion verdankte, die im Ural seit weit über einem Jahrhundert heimisch war

<sup>\*)</sup> Bejen und Entwidlung ber ruffischen Fabrifinduftrie in ber Borreformzeit behandelt eingehend Tugan-Baranowsti, Die ruffijde Fabrit (S. 63 bis 318), auf den wir uns wiederholt berufen muffen. Bergl. auch Schulze: Gavernig, Boltswirtichaftliche Studien (3. 3 bis 52).
\*\*) Räheres hierzu bei Schulze: (Bavernig, 3. 53 bis 70.

und zuzeiten auf dem Weltmarkt eine beachtenswerte Kolle gespielt hatte.\*) In der ersten Hälfte des 18. Jahrhunderts war Rußland im Erschmelzen von Gießereieisen England weit voraus und behauptete die Vorhand noch dis zum Beginn des 19. Jahrhunderts. Dann aber griff während eines halben Säkulums ein Stillstand Platz, den die anderen Staaten, an ihrer Spitze England, dazu benutzten, die russische Produktion auf 1/20 der Weltausbeute herabzudrücken. Eine Hebung der daniederliegenden Industrie vollzog sich erst in den siedziger Jahren, nachdem inzwischen die Bauernsbefreiung und die Eisenbahnbauten eine tiefgreisende Umgestaltung aller ökonomischen Verhältnisse im Zarenreiche bewirkt hatten. Der neue Aufschwung der Eisenindustrie ging aber nicht vom Ural, sondern von Süderussland aus.

Wenn staatliche Fürsorge in vielerlei Gestalt und in reichlichster Zumessung für sich allein ausreichte, um einen Industriezweig zum Emporwachsen und Blühen zu bringen, dann hätte die russische Gußeisenproduktion nach ihren ersolgreichen Anfängen im 18. Jahrhundert nicht in jene Lethargie versallen können, von der sie etwa ein halbes Jahrhundert lang, bis zu ihrem erneuten Aufschwunge unter gänzlich veränderten Berhältnissen, beherrscht war. Die Ausbeute an Gußeisen im Ural hat in der ganzen ersten Hälfte des 19. Jahrhunderts keine Fortschritte gemacht, und gleichzeitig schrumpste die Aussuhr von Eisen aus Rußland mehr und mehr zusammen. Die russische Eisenproduktion hatte sich vom Auslande gewaltig überssügeln lassen, weil sie ihre alten Produktionsschwächen nicht rechtzeitig hatte loswerden können und hierdurch behindert war, dem riesenschnell voraneilenden Auslande nachzueisern. Der Stillstand war in diesem Falle ein augenfälliger Rücksicht.

Die Leistungsunfähigkeit der uralischen Eisenhütten war bedingt durch das Beharren auf einer Betriebstechnik, deren Rückftändigkeit im so greller sich offenbarte, weil um dieselbe Zeit die Montanindustrie des Auslandes durch eine Reihe umwälzender Neuerungen zu außersordentlicher Kraftentfaltung angespornt wurde. Die Gründe dieses Zurückbleibens hinter den Fortschritten der Zeit waren das unerfreuliche Erbteil der Bergangenheit: die Berwendung unsreier und widerwilliger,

<sup>\*)</sup> In Rußland kennt man nicht nur das Jahr, sondern sogar den Tag, an welchem im Ural das erste Sisen gewonnen wurde. Nach einem in der Petersburger "Gesellschaft zur Förderung von Handel und Industrie" gehaltenen Vortrage zu Ehren des 200zährigen Jubiläums der Sisengewinnung in Rußland wurde am 11. Dezember 1700 das Erz des Urals zum erstenmal in den Hochofen geschüttet und am 15. Dezember war das erste Gußeisen gewonnen. (Vergl. "Berichte für Handel und Industrie", 1902, Nr. 191.)

weil zur Zwangsarbeit verpflichteter Arbeitsträfte und eine naturalwirtschaftliche Betriebsorganisation, die einer Berminderung der Broduktions= fosten burch technische Verbefferungen im Bege ftanb. Die Folgen aber des dadurch bewirften Stillstandes in der Produftivität der Hüttenwerte waren: die Unveränderlichfeit der hoben Gelbitfoften des gewonnenen Bufeifens und das Berlorengeben der früheren Absatmartte an die Ronfurrenz des Auslandes. Weshalb der Ural mit Westeuropa in der Gußeisenindustrie im 19. Jahrhundert nicht mehr mittommen fonnte, tritt noch deutlicher in folgender Gegenüberstellung hervor: in Westeuropa, namentlich England, freie Lohnarbeit mit Maschinenanwendung Rohlenfeuerung, im Ural überwiegend Zwangsarbeit der den Hüttenwerfen zugeschriebenen Leibeigenen (Possessionsbauern) bei rückständiger Technik und Holzkonsum; in Westeuropa freier Wettbewerb der Butten untereinander und infolgedeffen Streben nach Berbilligung der Produktions= toften und Erweiterung ber Absatzelegenheiten, im Ural Ginengung ber fapitaliftischen Initiative durch Fernhaltung der ausländischen Konfurrenz und monopolistische Begunftigung der wenigen im Inlande vorhandenen Gifenbütten.

Einige Ziffern mogen vorstehende Sate illustrieren. Während in Westeuropa der Gugeisenpreis von 1825 bis 1850 um 20 v. H. und mehr, speziell in England um 60 v. S. zurudging, blieb ber Breis für ruffifches Gifen in Betersburg unverändert (im Mittel 1 Rubel 30 Ropeten pro Bud). Nach den Berechnungen Tengoborsfis\*) sollen die Herstellungs= toften von einfachem Sorteneisen in ben uralischen Werken allerdings viel niedriger gewesen sein als in Schlefien und Ofterreich, bingegen toftete bas Gifen auf dem für die Preisgestaltung maßgebenden Jahrmarkt gu Riffni-Nowgorod zwei- und dreimal foviel als an Ort und Stelle im Die wirtschaftliche Rückständigkeit des Reiches wurde eben auch Ural. Mangel an Verfehrswegen und die hohen Frachtfosten durch den bezeugt.

Die neue Zeit in Rußland, etwa von 1825 bis 1850, mußte zur Heranbildung einer leiftungsfähigen modernen Großinduftrie der letteren zwei Lebensbedingungen als die Grundelemente gewerblichen Fortschritts verschaffen: freie Arbeiter und freie Arbeit, mit anderen Borten: 1. Beseitigung der Zwangsarbeit, später auch der Leibeigenschaft, durch freie Lohnarbeit, und 2. Befreiung von der staatlichen Bormundschaft in Form von Privilegien und Aufträgen, aber auch von bureaufratischer Reglementierung und siskalischer Produktionseinschränkung, damit die

<sup>\*)</sup> Etudes sur les forces productives 1858. II, ©. 490 bis 494.

Produktion dem Konsum sich anpassen könne und die industrielle Konsturrenz geweckt werde. Die Eisenproduktion war zu einer nach solchen Richtlinien veranlagten Musterindustrie untauglich. Wir haben bereits erwähnt, auf wieviel Weiterungen die allmähliche Liquidierung der alten Possessiehen stieß; bei den Uralwerken war die Umbildung noch mit ganz besonderen Schwierigkeiten verknüpft. Auch ließen industrielle Unternehmungen wie die uralischen in Anbetracht ihres Umfanges und ihrer Abhängigkeit von den staatlichen Gewalten sich schwerer "umbauen" als solche Industriezweige, die ohne vererbte Fesseln sich entwickelt hatten. Kurz, der industrielle "Musterbetrieb", wenn wir diese Bezeichnung gebrauchen dürsen, fand seine Anwendung und Entwicklung zunächst im Baum wollgewerbe.

Daß gerade in der Baumwollindustrie die typischen Züge der neuen Industrieepoche besonders stark sich ausprägten, hatte seinen guten Grund. Die Baumwollenmanusaktur wandte sich mit ihren Erzeugnissen an die breiten Bolksschichten, wandelte daher von Anbeginn auf einer weniger eingehegten Bahn. Da ihre Gründer und Besiger überwiegend zu den nichtprivilegierten Klassen und Unternehmern gehörten, mithin bezüglich der Beschäftigung von Leibeigenen nicht vergünstigt waren, so gewann die freie Lohnarbeit hier früher als anderweitig die Borherrschaft. Das wichtigste Moment sür den Ausschwung des russischen Baumwollgewerbes boten aber die allgemeinen Beltverhältnisse, welche insolge der Maschinensarbeit den kapitalistischen Sinwirkungen auf diese Industrie einen breiten Spielraum eröffneten.\*)

Die kapitalistische Gewerbeevolution hat auch in anderen Staaten mit Borliebe zuerst die Textilindustrie ergriffen. In Rußland trasen manche besonderen Umstände zusammen, die dem Kapitalismus erst die Baumwollweberei und hernach auch die Spinnerei in die Hand gaben. Nicht zuletzt kam hierbei die Abhängigkeit der Baumwollindustrie vom Rohstoss und Arbeitsmaterial des Auslandes in Rechnung. Das Kapital und der Unternehmungsgeist der Ausländer konnten hier am ehesten Ersolge und Triumphe erwarten. Beides ist ihnen reichlich zuteil geworden. Die Baumwolle knüpste die industrielle Entwicklung Rußlands mit starken Banden an die Weltindustrie. Ihr verdankt Rußland die Austilgung der leibeigenen Fabrik, den Übergang zur modernen Großeindustrie, die Berbreitung der gewerblichen Technik im Bolk und die Berselbständigung des bäuerlichen Kleingewerbes.

<sup>\*)</sup> Tugan=Baranowski, S. 75.

# 24. Rapitel. Bon der Sausindustrie. (Fabrit, Manufatur und Austar. — Die Evolution des Austars gegenüber der fapitalistischen Fabrit. — Das Gindringen des Kapitalismus in die Hausindustrie.)

In der russischen volkswirtschaftlichen Literatur sind wir gelegentlich einer Schematisierung begegnet, nach welcher das russische Gewerbewesen des 19. Jahrhunderts in drei Entwicklungsstusen zu gliedern wäre, nämlich in: 1. die Warenproduktion im kleinen, 2. die kapita-listische Manufaktur und 3. die Fabrik. Wir haben bisher hauptsächlich von der Manusaktur und Fabrik gesprochen, denn diese spiegeln in der von uns behandelten Zeitperiode den gewerblich-kapitalistischen Umbildungsprozeß am deutlichsten wider. Zwischen Fabrik und Manusaktur war übrigens schon damals weder ein klar erkennbarer Unterschied noch eine allgemein gültige Rangordnung sestzustellen.

In Rugland besteben bie Bezeichnungen Fabrif und Manufattur auch gegenwärtig noch gleichwertig und gleichberechtigt nebeneinander, und zwar im amtlichen Sprachgebrauch in weiterem Umfange als im praktischen Leben. Professor Sombart versteht unter Manufaktur denjenigen gefell= ichaftlichen Großbetrieb, in bem wesentliche Teile des Produktionsprozesses burch Handarbeit ausgeführt werben.\*) Maggebend für ihn find die Momente der Größe (d. h. Betriebe, in denen die Funktion der Leitung bereits spezialifiert ift), der Gesellschaftlichkeit (im Unterschiede von den Individualbetrieben im großen) und des handarbeitenden Berfahrens (ohne starte Berwendung von Arbeitsmaschinen und ohne Anwendung des Dampfes, wie in den Fabrifen). Die unterscheidenden Merfmale ber Manufaktur von der Fabrit waren damit im wesentlichen richtig hervorgehoben. Zedenfalls ift aber die Manufaktur nicht als eine untergeordnete Betriebsform gegenüber ben Fabrifen, nicht als eine Borftufe bes fabritmäßigen Betriebes anzusehen, wie Marr und andere es barftellen. Beide Formen des Großbetriebes fonnen fehr wohl nebeneinander hergeben.

In Rußland haben die Großbetriebe mit Handarbeit gemäß dem in den einzelnen Industriezweigen zu verrichtenden Arbeitsprozeß ungleich länger und zäher als in anderen Staaten ihre Vorherrschaft aufrechtserhalten, schon aus dem einfachen Grunde, weil die Maschinen schwer zu beschaffen und kostspielig, die menschlichen Arbeitskräfte hingegen billig und ungeübt waren. Das letztgenannte Moment fällt neben anderen wesentlich ins Gewicht gegen die Einsührung von Arbeitsmaschinen, die zu ihrer Handhabung eine gewisse "mannelle Schulung" bedingen. In Rußland ist auch noch in der Gegenwart der Manusaktur Großbetrieb

<sup>\*)</sup> Sombart, Der moderne Rapitalismus 1902, Bb. I, S. 38.

trot aller industriellen Fortschritte so weit verbreitet, daß die "Manufakturperiode" dort noch keineswegs als abgeschlossen gelten kann. Die Manufaktur hat disher sich neben der Fabrik behauptet und wird neben ihr noch lange fortbestehen. Diese vielleicht auffällige Lebenszähigkeit wird zudem durch manche Nebenumstände gestärkt; zunächst durch die unzulängliche Entwicklung und Berbreitung der russischen Maschinenindustrie. Es genügt nicht, arbeitersparende Maschinen zu beschaffen und das zu ihrer Bedienung erforderliche Bersonal anzuleiten, es müssen in leicht erreichbarer Nähe auch Reparaturwerkstätten und Verkaufsläger sur Maschinenersatzeile vorhanden sein. Ohne sie können die außerhalb der größeren Industriezentren belegenen Fabriken sehr leicht in eine Situation geraten, die sich mit dem Ausdruck "verloren und verlassen" kennzeichnen läßt.

Der russische Gesetzgeber hat eine Definition des Begriffs "Fabrif" nicht beigebracht, sondern der Besteuerung ein äußerliches Kennzeichen als Maßstab untergesegt. Betriebe, in denen Maschinen mit Motorkraft betrieben oder mehr als 16 Arbeiter gehalten werden, sind den Fabrisen beizuzählen. Der dadurch in das Gewerbesteuergesetz hineingesegte Trennungsstrich zwischen Fabris und Handwert ist auch sür alle statistischen Aufstellungen amtlichen und privaten Charasters maßgebend geworden — nicht zum Borteil der russischen Gewerbestatistist, denn diese gibt, soweit sie überhaupt vorhanden ist, insolge der mangelhaften Einteilung völlig schiese Darstellungen.\*)

Das Kleingewerbe der älteren Zeit würde im Gegensatzt den Großbetrieben als eine Warenproduktion im kleinen für den Markt bei primitiver Technik und selten unter Berwendung von Lohnarbeitern oder Handelskapital sich charakterisieren. Unter "Aleingewerbe" wird nach deutscher Auffassung in erster Reihe immer das Handwerk begriffen, die russische Auslegung aber hat im vorliegenden Falle stets die nationale Form der Hansindustrie und des Hausselben Falle stets die nationale Form der Hansindustrie und des Haussselfeißes, den Kustar, im Auge, da das Handwerk als Warenerzeugung in der eigenen Werkstatt eines selbständigen einzelnen Gewerbetreibenden auf Bestellung in Rußland, zumal vor hundert Jahren, nur sehr kümmerlich vertreten war. Daß der Kustar die Arbeit wie einen Familienbetrieb organisiert und sich mit seinen Produkten an den Markt im weitesten Sinne wendet, erscheint uns lange nicht so charakteristisch als seine Ausübung durch die bäuerliche Bevölkerung neben dem Ackerbau.\*\*

<sup>\*)</sup> Ein kurze und klare Definition des Begriffs "Fabrik" fehlt bekanntlich auch in anderen Staaten.

<sup>\*\*)</sup> Bemerkenswert ist, daß nicht einmal der im Jahre 1902 in St. Petersburg tagende Hausindustriekongreß über die Begriffsbestimmung der spezisisch zussischen Hausindustrie, eben des Kustaus, einig werden konnte. Für unsere Zwecke ist die Frage der Terminologie nebensächlich.

Welche Entwicklung hat nun das Kleingewerbe nach der damaligen rufsischen Arbeitsversassung, also der Kustar, in jener Zeitperiode durchlausen, die durch die Heranbildung und Erstarkung der kapitalistischen Fabrik ausgezeichnet war? Auf die Geschichte des Kustars in einer noch früheren Phase braucht hier nicht eingegangen zu werden; sie ist reizlos und für unsere Darstellung unwichtig. Die Wandlungen des rufsischen Kustars erhalten lebendiges Interesse erst dann, wenn die fabrikmäßigen Betriebe technisch oder ötonomisch in ihre Arbeitskreise sich eindrängen. In Rußland geschah das in breiterem Maße erst während des 19. Jahrshunderts. Der Konturrenztampf störte auch hier die patriarchalische Beschanlichkeit und schuf neue Organisationssormen —, keineswegs, wie manche meinen, zu dauernder Benachteiligung des Kustargewerbes.

Die gutsherrliche Hauswirtschaft mit ihrem Übermaß leibeigenen Trosses mag zu auswärtiger Berwendung des Überschusses über den eigenwirtschaftlichen Berbrauch Anreiz geboten haben. Die Absatzelegenheit und der Geldgewinn mögen alsdann zu regelmäßiger gewerblicher Neben-beschäftigung gelockt haben, umsomehr, als die geldwirtschaftlichen Bedürfnisse sich steigerten. Daneben gab es immer überzählige Arbeitskräfte, die in städtischen Ansiedlungen oder auf dem Lande Zeit und Gelegenheit suchten, durch Ausübung irgend einer gewerblichen Produktion sich einen färglichen Lebensunterhalt zu schaffen. In ähnlicher Beise ist das Kleingewerbe auch in anderen Staaten aus der Eigenproduktion und dem Haussselisse emporgediehen. Beispielsweise war die ländliche Bevölkerung in Deutschland seit dem Ausgang des Mittelalkers insolge der Zunahme ihrer Kopfzahl vielsach dazu genötigt, ihre Einnahmen durch gewerbliche Nebenbeschäftigung zu vergrößern.\*)

War also auch der Ursprung des russischen Austars und der deutschen Hausindustrie, vom Handwerk zu schweigen, in der Hauptsache gleichartig gewesen, so haben doch diese Gebilde wirtschaftlicher Arbeit späterhin abweichend sich entwickelt. In Rusland liegen die Lebensbedingungen für die Hausindustrie auch noch gegenwärtig ungleich günstiger — oder wenn man will: ungünstiger — als in Westeuropa. Die geographischen und klimatischen Landesverhältnisse haben dort das Bestehen von Nebengewerben

<sup>\*)</sup> Sombart zeigt, eine wie bedeutungsvolle Rolle die ländliche Dausindustrie noch um die Mitte des 19. Jahrhunderts im gewerdlichen Leben Deutschlands spielte. Was von der ländlichen Zuwachsbevölkerung nicht auf Reuland abgeschoben werden konnte, mußte, soweit nicht eine Gerabdrückung des Lebensstandards als Auskunftsmittel gewählt wurde, bei der geringen Aufnahmesähigkeit der Städte und der geringen Entwicklung der landwirtschaftlichen Technik durch Berwertung seiner Arbeitskräfte mittels gewerblicher Tätigkeit sich am Leben zu erhalten suchen. Sombart, Bd. 2, S. 131 u. ff.)

für die ackerbauende bäuerliche Bevölkerung von jeher zu einer Notwendigkeit gemacht, weil andernfalls ein ansehnlicher Teil des Jahres für den Bauer arbeitslos und unproduktiv bleiben würde.\*) Ferner wahren die ökonomischen und sozialen Verhältnisse dem Kustar gewisse traditionelle Grundzüge.

In dem portapitalistischen Stadium, welches für den Ruftar höchstens ein Nahrhundert zurudliegt, trat diese Abbangigkeit von Zeit und Umgebung viel greller in Erscheinung als späterhin. Nur einem fleinen Teil der hausindustriellen Betriebe war es vergönnt, zu handwerks= oder gar fabrikmäßiger Gewerbeverfassung "fich auszuleben". Renes materielle. technische und soziale Emportommen, welches für die ältesten Sausindustrien auf deutschem Boden darakteristisch ift, blieb dem ruffischen Auftar versagt. Wenigstens war für ihn Ausnahme, was dort als Regel galt. Es war nicht seine Schuld. Bei dem Mangel an städtischen Mittelpunkten mit ihren vielfachen Unregungen zu gewerblicher Entfaltung war der Raum für den Übergang der Hausindustriellen in die Kategorie der selbständigen Handwerker äußerst knapp, und der leibeigenen "Landinduftrie" fehlten Mittel und Wege zu gewerblicher Bervollkommnung. Underseits sicherten die Spärlichkeit städtischer Produktionsstätten und die Abgeschiedenheit der ländlichen Konsumgebiete auch im Wandel der Zeit dem Ruftar, als einer bezentralifierten kleingewerblichen Produktion, ein Stüdchen "eigener Nahrung". Wie früher, so jest.

Die Evolution, welche in der ersten Hälfte des 19. Jahrhunderts dem russischen Gewerbewesen ein verändertes Gepräge gab, ist auch am Kustar nicht achtlos vorübergegangen. Dieselben Triedkräfte, welche den Ausschung der Großindustrie ermöglichten, haben auch einem Teil des Kleingewerbes einigermaßen aufgeholsen: die Freiheit der Urbeit und das Eindringen des Kapitals. Und wenn bei dem Kustar Ursache und Birkung in dieser Beziehung auch nicht unmittelbar nebeneinander lagen, so kam der Borteil doch auf dem Umwege über die Fabrik. Denn die von letzterer in eigenem Interesse angestrebte Heranbildung eines Stammes freier Lohnarbeiter nützte weiterhin auch der Hausindustrie, und die kapitalistische Produktion sand den Weg nicht nur in die Fabrikmauern, sondern auch in die Kustarhütte. Die Zahl der selbständigen Wirtschaftssubjekte im Dorse vermehrte sich, und in den Händen der leibeigenen Kustarniki sammelten sich infolge der lohnenden Arbeitsgelegenheit Gelds

<sup>\*) &</sup>quot;Organisation ber Hausinbustrie in Rußland." (Schriften bes Petersburger Kongresses für Hausinbustrie im Jahre 1902, Rr. 7). Bergl. auch Cleinow, Beiträge zur Lage ber Hausinbustrie in Tula (1904). Dasselbe Thema wird in vielen anderen Duellen behandelt.

mittel an, mit benen neben wirtschaftlichen Gütern das föstliche Gut der Freiheit durch Losfauf vom Gutsherrn erworben werden konnte. Die Hausindustrie hat also eine gewisse Verselbständigung und einen mehr fapitalistischen Zuschnitt aus der Umbildungsära davongetragen.

Wenn wir nun fragen, wie das Berhältnis des Kustars zur Fabrif sich gestaltet hat, sosern ihre beiderseitigen Interessen auseinandertrasen, so ist besonders beachtenswert, daß die hausindustriellen Betriebssormen ansangs die fabrikmäßigen Unlagen zurückzudrängen schienen. Das war natürlich feine allgemein gültige Erscheinung, sondern durch die besonderen Broduktionsbedingungen in einzelnen Industriezweigen hervorgerusen; die Tatsache aber steht fest, daß die Hausindustrie neben und mit der Fabriksindustrie vorgeschritten ist. Das Warum ist unschwer zu begründen.

Die in ben Anfängen des 18. Jahrhunderts von Beter dem Großen nach Rugland verpflanzten gabriten trugen, wie Schulze-Bavernit richtig bemerkt, einen tolonialen Charafter an fich. Sie verdankten in erfter Linie ben Bedürfniffen bes Staates nach inländischen Erzeugniffen für Beer und Flotte ihre Entstehung, und konnten in dieser Beziehung eher der Ginfuhr aus dem Auslande als dem inländischen Gewerbefleiß Ab-Aber auch die für den unmittelbaren Berbrauch der bruch bereiten. Bivilbevölferung beftimmten Erzeugniffe ber auf ruffifchem Boden ent= standenen Fabrifen blieben sehr lange auf engbegrenzte Abnehmerfreise aus den höheren Gesellichaftsichichten angewiesen. Wie die nach weft= europäischen Vorbildern zugerichteten großinduftriellen Anlagen einem in den nationalen Wirtschaftsorganismus eingedrungenen Fremdförper vergleichbar waren, fo fehlte auch ihren Produtten die "Bolfstümlichkeit", die Gangbarfeit im Bolte. Gin Auffaugen der primitiven fleingewerblichen Betriebe ware am eheften noch in der Textilinduftrie zu erwarten gewefen; gerade hier jedoch gingen anspornende technische Anregungen gugleich mit dem Bebftuhl, "der aus der Fabrif in die Sutte getragen wurde", vom Großbetrieb auf den Rleinbetrieb über.

So sind viele hausindustriellen Betriebe erst als Anhängsel zu benachbarten fabritmäßigen Anlagen, oft unter direkter Einwirkung der letzteren, entstanden. Tugan-Baranowski weist unter anderem darauf hin, daß die am Ende des 18. Jahrhunderts im zentralen Rußland unter Beihilse ausländischer Kapitalien begründeten großen Baumwollsspinnereien in ihrer näheren Umgebung oft hausindustrielle Zubringerbetriebe ins Leben riesen, indem sie Garn und Bebstühle an fähige Arbeiter, welche wohl zumeist in den Fabriten die Weberei erlernt hatten, austeilten. Die Fabrit war somit nicht nur Arbeitgeberin, sondern unmittelbar Begründerin kleinerer Anlagen. Die Hausarbeiter machten

sich mit der Zeit vielfach selbständig, kauften auf eigene Rechnung das Rohmaterial, produzierten in eigener Regie, und suchten für ihre Erzeugsnisse Absatz.

Die Entwicklung ging also hier von der industriellen Lohnarbeit zum selbständigen Auftar, zum Unternehmer, der seinerseits Lohnarbeiter beschäftigte. Zeitweilig schien die Hausweberei dem kapitalistischen Großebetrieb sogar ernste Konkurrenz zu bereiten. Hiersür liegt ein bedeutsames Anzeichen vor.

Während in der Zeit von 1837 dis 1857 der Umfang der russischen Baumwollweberei, gemessen an der Einfuhr von Rohbaumwolle und Baumwollgarn nach Rußland, um mehr als das Dreisache sich ausgedehnt hatte, war die Zahl der in den großen Webereien beschäftigten Arbeiter um etwa 20 v. H. zurückgegangen. Weshalb? Die Vermutung, daß das Eindringen der Maschinenarbeit die menschlichen Arbeitskräfte übersstüsssig gemacht hätte, ist für jene Zeitperiode noch nicht zutressend. Es ist vielmehr zweisellos, daß der Betrieb sich zersplittert hatte, indem viele Webstühle aus den Mauern der Fabriken in die Behausungen der Haussgewerbetreibenden hinübergewandert waren.

Ein ähnlicher Prozeß wie in der Baumwollweberei vollzog sich in der Leinwandproduktion. Das Hauslohnsystem erreichte hier eine Entwicklung, bei der der Produktionsprozeß ausschließlich in den Hütten der einzelnen Hausindustriellen sich vollzog. Die Unternehmer, "Berleger", besaßen unter Umftänden überhaupt keine eigenen Fabrikgebäude, sondern verteilten das Garn an die Bauern und übergaben das Tuch den Färbereien und Appreturanstalten. Charakteristisch ist solgende Bekanntmachung der Moskauer Sektion des Manufakturrats an die Fabrikanten aus dem Jahre 1830:\*)

"Obwohl manche Kapitalisten Berluste gehabt haben, ihre Gebäude leer geworden sind und der Betrieb in ihren Anstalten gesunken ift, so sind doch die hier erwordenen Bersahren und Kunstfertigkeiten nicht nur nicht verloren gegangen, sondern haben sich im Gegenteil im Bolke verbreitetet. Die einsichtsvolleren Meister haben die in Bersall geratenen Fabriken verlassen, verschiedene Gewerbezweige auf das flache Land überztragen, wo sie eigene Berkstätten errichteten, in denen sie ihre Hausgenossen schäftigten. Auf solche Weise geht nie ein Gewerbe verloren, sobald es in einem Bolke gezüchtet ist — mögen die Fabriken dabei auch in Bersall geraten."

Dieses Hinaustragen ursprünglich großindustrieller Produktionssprozesse auf die Dörfer ist ein charakteristisches Moment der von uns betrachteten Zeitperiode. Besonders nach dem Brande der Stadt Moskau

<sup>\*)</sup> Gleichfalls nach Tugan-Baranowski, ber an vielen Beispielen die Evolution von Großbetrieben in kleingewerbliche nachweist (S. 257 bis 294).

bei ber Franzoseninvasion (1812), durch den die dortigen Fabritanlagen auf Jahre hinaus gerftort worden waren, fand die hausinduftrielle Betriebsmethode auf dem gande eine bemerkenswerte Ausbreitung. Den Kabrifanten, welche anfangs ben Ruftar mannigfach begunftigt hatten, murde diese Konfurreng der Kleinen bald läftig, und fie suchten die Regierung auf jebe Weise "gegen bas Dorf" icharf zu machen. die Mitte des Jahrhunderts werden strenge Magregeln gegen die Kleinbetriebe gefordert, weil diese den Fabrifen das Brot wegnähmen, obgleich ihre Erzeugniffe ichlechter Qualität waren; die bauerliche Bevolterung bevorzuge aber die hausinduftrielle Ware wegen ihrer erstaunlichen Billigfeit. Die gewerbliche Arbeit der an die Scholle gebundenen Leibeigenen konnte eben von den Fabrifen nicht unterboten werden. Die Arbeitsfreiheit, von ber wir mehrjach gesprochen haben, bestand ja bis 1861 feineswegs in der Freiheit des Arbeiters, sondern nur in der Möglichkeit, in gewerblicher Nebenarbeit sich zu betätigen. Und solcher Arbeitsdrang wurde von den Gutsherren, welche aus ihm Borteil zogen, nicht ungern gesehen.\*)

Die Tatfache, daß der Ruftar in alterer Zeit neben den fabrit= mäßigen Betrieben nicht nur fich erfolgreich zu behaupten vermochte, fondern hier und da auf Roften der letteren sein Arbeitsfeld gar noch hat erweitern können, gilt ben ruffischen Narodniti ("Bolfstumlern") als ein verheißungsvolles Symptom einer geheimen schöpferischen Kraft, die ben Betriebsformen der älteren ruffifchen Gewerbeverfassung eigen fein foll. Das Jertümliche folden Glaubens ift vielfach nachgewiesen worden.\*\*) Abgesehen davon, daß die Sausinduftrie nur unter bestimmten Boraussetzungen in genoffenschaftlichem Betriebe ausgeübt wird, daß ferner Die hausinduftrielle Bertftatt durch bie Beschäftigung von angemieteten Urbeitern neben der Familie und den Genoffen ihren "reinen" Charafter einbußt, haben die tapitaliftischen Interessen sich bes Ruftars ichon frühzeitig ebenso bemächtigt wie aller anderen gewerblichen Betriebsformen. Die "urwüchsigen" Fuße, auf benen ber Auftar ehemals angeblich geftanden, ftaten in fremdem Schuhwert. Der Ruftar war iconin feinen erften Entwicklungsftadien genötigt, anftatt feine Erzeugniffe direft an die Konsumenten abaufegen, eines Mittelmannes, eines Auftäufers und eines Berfäufers fich Diese fapitalistischen Größen schoben sich in die hauszu bedienen. induftrielle Betriebsorganifation ein und nutten ihre Uberlegenheit über bie Produzenten genau so aus, wie es heute der Raufmann den

<sup>\*</sup> Jugan Baranowski, S. 264 bis 273. \*\* Ifajew ("Preußische Jahrbucher" 1896, heft 2 und 3), S. 396 bis 400.

mittellosen kleinen Gewerbetreibenden gegenüber zu tun pflegt. Ohne solchen Vermittler hätte die Hausindustrie vielfach überhaupt nicht existieren können.

Der ländliche Kustar kann seinen selbständigen Produktionscharakter natürlich nur so lange wahren, wie sich ihm Gelegenheit bietet, den ganzen Umfang seiner Arbeit in unmittelbarer Nähe abzusehen. Sobald der örtliche Konsum nicht mehr den Borrat aufzunehmen in der Lage ist, muß auf seinen Bertrieb in einem größeren Umkreise, für dessen Aussehnung keine Ferngrenzen gelten, Bedacht genommen werden. Damit wird die Bahn einer den "Bolkstümlern" verhängnisvoll erscheinenden Evolution betreten. Das Handelskapital bemächtigt sich der hausindustriellen Waren und versorgt mit ihnen die Märkte, ohne an dem Produktionssprozeß selbst Anteil zu nehmen.

Die im Gefolge der ganzen hier charakterisierten Gewerbeevolution auftretende verstärkte Herrschaft des Kapitalismus über die Hause industrie hat zwar die eingebildete wirtschaftliche Gleichheit der Beteiligten zerstört, durch deren Differenzierung aber auch das Emporkommen der befähigteren oder energischeren Elemente begünstigt. Aus ihnen bildete sich der Typus des leibeigenen Fabrikanten, der in manchen Fällen seinem "Herrn" den Knechtschaftstribut alljährlich selbst dann noch zu Füßen legen mußte, als er selbst über Tausende eigener Arbeiter verfügte.\*)

Die "Blütezeit" des Kustars fällt in die Periode, als die sabrifmäßige Produktion ihre Glieder streckte, die Maschine als Ersat für die Menschenkraft aber erst im Anzuge war. Etwa ein Menschenalter (1825 bis 1861) währte ein Nebeneinander, bei welchem Großbetrieb und Hauseindustrie ihre Rechnung fanden, weil sie in manchen Beziehungen einander ergänzten, ohne auf den Absahmärkten einander hindernd im Wege zu stehen. Die "Blüte" war übrigens mehr quantitativer als qualitativer Art. Die Hausindustrie zog manchen neuen Produktionszweig in ihren Arbeitskreis, machte auch einige Fortschritte in der gewerblichen Technik, hob sich aber im großen und ganzen nur wenig über das niedrige Niveau der Bergangenheit hinaus. Bon einem allmählichen Heranreisen zu vollskommeneren Leistungen war so gut wie nichts wahrzunehmen. So blieb

<sup>\*)</sup> Tugan: B. S. 115 ff. — Als ein charafteristische Beispiel des allmählichen Emporklimmens auf der gewerdlich-kapitalistischen Leiter wird in der russischen nationalen Literatur gern Sawwa Morosow genannt. Derselbe war, ehe er im Jahre 1820 sich losgekauft hatte, leibeigener Bauer, nacheinander Heinen Berkstatt, Verleger im Sindustrieller der Weberei, dann Inhaber einer kleinen Werkstatt, Verleger (im Sinne von Prof. Büchner), endlich Fabrikant. Als er im Jahre 1862 starb, hinterließ er zwei Fabriken, aus denen bis zum Jahre 1890 vier Etablissements geworden waren, in denen seine Erben 39 000 Arbeiter beschäftigten und Produkte im Werte von 35 Millionen Rubel herstellten. (Isiin, S. 429 und andere.)

es auch in der Folgezeit. Das Eindringen der Maschinenarbeit führte der Fabrif belebenden Odem zu, der Hausindustrie nahm sie ein Teil Lebensluft. Der Kustar hatte seine stärkste Position in der Textilindustrie, und diese wurde am ehesten und am tiessten von den Umwälzungen betrossen, die aus der Anwendung der mechanischen Betriebskraft sich ergaben. Die veränderte Technik war ähnlich der Hacke, welche den Arbeitsacker zur Ausnahme neuer gewerblicher Aussaat aufreißt; sie war aber anderseits auch einem Grabscheit vergleichbar, indem sie für manche handarbeitende Betriebssformen das Ende vorbereitete. Die großkapitalistische, fabrikmäßige Produktionssform mußte mit ihrer überlegenen Technik über densienigen Teil des Kustargewerbes das Übergewicht erhalten, der auf diesselben Absahmärkte wie sene angewiesen war. Wir werden späterhin auf diesses Thema zurücksommen.

#### V. Abschnitt.

### Im Vorhof der neuen Ära.

#### 1. Finanzlage und Finanzpolitik.

25. Kapitel. Die neue Ara wirtschaftlicher Probleme nach dem Krimfriege. — Rentern, Finanzminister 1862—1878. — Aufhellung der ökonomischen Situation Ende der sechziger Jahre. — Das Gisenbahnwesen.

Kaiser Nitolaus I. war inmitten der Wirren des Krimkrieges unvermutet aus dem Leben geschieden und Kaiser Alexander II. hatte am 19. Februar 1855 den Thron bestiegen. Sein sehnlicher Wunsch war darauf gerichtet, sobald als möglich dem blutigen Kriege ein Ende zu machen. Doch erst der März 1856 brachte im Pariser Traktat die offizielle Beilegung des Krieges.

Die finanziellen Hilfsmittel des Reiches waren erschöpft, die öfosnomischen Kräfte niedergetreten, Wirrung und Ratlosigkeit weithin verstreitet. Der surchtbaren Überanstrengung des nationalen Organismus solgte in den nächsten Jahren eine ökonomische Krisis.\*) Reben den meßbaren sinanziellen Folgen des Krieges gingen aber noch andere, zissermäßig nicht erfaßbare Kriegslasten einher. Ungefähr eine Million Menschen war aus ihren friedlichen Beschäftigungen herausgerissen, und die gesamte übrige Bevölkerung seufzte unter dem Orucke der vom Kriege herausbeschworenen materiellen Sorgen.

Und doch, wenn wir in den literarischen Quellen jener Zeit blättern, mutet es uns an, als ob etwas wie Frühlingswehen die geistig auf-

<sup>\*)</sup> Die russische Fabrikindustrie, namentlich in den zentralen Manusakturbezirken, soll 1855 und 1856 eine "goldene Zeit" erlebt haben. Die industrielle Krisis brach erft 1858/1859 aus. Das sieht wie ein Widerspruch zu dem oben erwähnten öden omnischen Niedergange aus, doch ist eine partielle geschäftliche Belebung bestimmter Industriezweige nach einer vorangegangenen langen Depressionsperiode sür die wirtschaftliche Gesamtlage nicht maßgebend, zumal in einem Lande wie Außland, woselbst es damals im ganzen nur einige hunderttausend Fabrikarbeiter gab. Den Nuzen von der angeblich "goldenen Zeit" hat nur eine winzige Minderheit von Industriellen gehabt, die in der glücklichen Lage waren, die klassenden Lücken in der Bersorgung der Rärkte mit unentbehrlichen Bedarfsgegenständen desen zu können. An der Ausgemeinheit ist dieser sogen. Ausschaftswurg spursos vorübergegangen.

geweckteren Kreise der russischen Gesellschaft durchzieht und anregt. Trot aller soeben durchlebten Trübsal herrschte eine hossnungsfreudige Stimmung, hervorgerusen durch die Überzeugung, daß eine harte empfindungslose Zeitperiode dahingegangen sei und eine neue liberale Ara mit regem Berständnis für die Oringlichkeit einer resormatorischen Erneuerung von Land und Bolk herannahe. An den Mauern Sebastopols — so hieß es damals — sei ein "System" zerschellt; die Wiederaufrichtung im Sinne eines neuen Zeitgeistes fällt in die Epoche der vielgestaltigen inneren Resormen von 1856 bis 1877. Die literarischen Diskussionen in Rußland am Ende der sünsziger Jahre sind eisriger denn je dem Problem der Aussehen, won dorther sollte "die moralische Wiedergeburt" ausgehen.\*)

Die durch das Manifest vom 19. Februar 1861 eingeleitete Bauern= befreiung und der mit großem Gifer betriebene Ausbau bes Gifenbabn= nebes fennzeichen die neue Era wirtschaftlicher Probleme. Nachdem äußere friegerifche Berwicklungen während der gangen erften Sälfte des 19. Jahrhunderts die Birrnis in den Staatsfinangen dauerhaft gemacht hatten, traten jest innere wirtschaftliche Aufgaben von unermegbarer Tragweite mit ichwerwiegenden materiellen Unforderungen an die Staatstaffe beran: ben zumeift unproduttiven zerrüttenden Aufwendungen für die äußere Machtstellung des Reichs folgten die auf produttive Zwede, auf die Festigung und Bebung bes wirtschaftlichen Bedeihens des eigenen Landes gerichteten gewaltigen Opfer für Werke des Friedens. Um Beginn einer neuen, für die Aufrichtung der nationalen Broduttivfrafte verheißungs= vollen Ura, welche in der Aufhebung der Leibeigenschaft und Anlegung eines ausgedehnten Gifenbahnnetes ihre Stütpunkte finden follte, mußte bie Gorge um die tägliche Notdurft ber Staatstaffe doppelt ichwer gur Laft fallen. Denn zu Sanpten eines jeglichen nütglichen Reformplanes ftand die Geldfrage. Bur folgerichtigen lösung diefer Frage war an der Spige ber Finangverwaltung ein Mann erforderlich, der die Boltswirtschaft als Banges zu erfassen verstand und beffen Blide über bie Bedürfniffe des Alltagslebens und die Sorgen der Gegenwart binausreichten. 3m Torweg ber neuen Zeitperiode ftand als Finangminifter Reutern (1862-1878).

Die Finanzpolitif Renterns war aber den Schwierigkeiten der Situation nicht gewachsen. Der von ihm am Anfang seiner Ministers laufbahn infzenierte Sanierungsplan machte Fiasto; die ohnehin zerfahrenen

<sup>\*)</sup> Bergl. zu den Stimmungen und Strömungen der sechziger Jahre S. 127 ff., zu den Rückwirkungen der Bauernbefreiung auf die industrielle Produktion und zum Zusammenhange zwischen Emanzipation und Protektionismus Kap. 42, 43.

finanziellen Verhältnisse schienen nunmehr vollends aus Rand und Band geraten zu wollen.\*) Keutern selbst war willens, zurückzutreten. Auf Besehl des Kaisers blieb er aber vorläusig im Amt und hatte sogar die Genugtuung, daß gegen Ende der sechziger Jahre eine Aushellung der ökonomischen Situation bemerkar war. Die Ursache, daß der auf dem Wirtschaftsleben lagernde Druck zu weichen begann, war in den allgemeinen Verhältnissen gegeben, ohne daß der Umschwung auf einzelne bestimmte Momente sich zurücksichen läßt. Die ersten Früchte der Bauernbesreiung, des Baues der Schienenwege sowie mancher ersprießlichen Reformen waren eben mit der Zeit herangereist und verliehen dem wirtschaftlichen Organismus äußerlich das Ansehen besonderen Wohlseins.

Welche Entwidlung war dem Gifenbahnwesen seit dem Rrimfriege (1855/56) beschieden gewesen? Mit dem Regierungsantritt Raiser Alexanders II. war eine neue Beriode des Eisenbahnbaues eingeleitet worden, der man zur allgemeinen Charafteristif den Titel "Die Brivatunternehmer am Werke" geben könnte. Der Raifer hatte (Utas vom 26. Januar 1857) feinen Willen dabin fundgegeben, daß dem "unaufichiebbaren nationalen Bedürfnis" Befriedigung geschafft werben muffe und daß zur Beschleunigung der Gisenbahnbauten die Brivatindustrie im In- und Auslande heranzuziehen sei. An allen maggebenden Stellen galt es für aussichtslos, daß die für ein breit angelegtes Eisenbahnnet notwendigen vielen Millionen — zumal nach den furchtbaren Anstrengungen bes fürzlich beendeten Krieges - im Inlande auch nur annähernd bem Umfange des Bedarfs entsprechend aufgebracht werden könnten. Bielmehr war man sich allseitig barüber flar, baß, wie bie Berhältniffe lagen, in erfter Linie das ausländische Kapital um seine Beihilfe angegangen werden muffe. Und es begann demgemäß ein ftartes Liebeswerben um die Privat= fapitalien des Auslandes.

Die Regierung glaubte, auf diesem Wege am ehesten über die leidige Finanzfrage hinwegzukommen, in Wirklichkeit aber hatte sie die ganze sinanzielle Last der Konzessionspolitik zu tragen. Sie mußte die Desizits der Kronsbahnen decken, den Privatbahnen Vorschüsse geben, deren Emissionen unterbringen und Mindererträge ausgleichen; sie mußte endlich auch für die Zinsen der Eisenbahnanleihen aufkommen.

Als die finanziellen Verpflichtungen dem Staate über den Kopf zu wachsen drohten, wurde die Veräußerung der noch im Staatsbesitz bestindlichen Bahnen an Privatgesellschaften für zweckmäßig erachtet. Es bot sich hierdurch die Möglichkeit, aus dem Erlös die Eisenbahnbauten

<sup>\*)</sup> Bagner, Die ruffische Papiermährung, S. 179.

um ein beträchtliches Stück weiter fortzuführen. Bei dem Rücktritt des Finanzministers Reutern von seinem Posten (1878) befand sich das gesamte Gisenbahnnet, außer einer furzen schmalspurigen Linie von 57 Werst, in einer Längenausdehnung von 20 416 Werst in den Händen privater Gesellschaften.

Reutern hatte es erreicht, daß in den 16 Jahren seines Finanzregimes (1862—1878) über 18 000 Werst Gisenbahnen dem Verschr übergeben werden konnten; im Jahre 1862 waren 1954, im Jahre 1878 20 473 Werst im Vetriebe. Der russische Krieg von 1877/78 ließ aber offenbar werden, daß tropdem die bisherige Ausdehnung der Schienengeleise auch nicht entsernt selbst bescheidenen Ansprüchen genügte. Finanzminister Bunge (1881—1887) mußte sich daher darin fügen, daß ungeachtet der großen Budgetdesizite der Bau speziell von strategischen Bahnen mit einem vor feinen Geldopfern zurückschreckenden Eiser sortgesetzt wurde. Bunges Nachsolger Wyschnegradsti (1887—1892) war aus sinanziellen Gründen wenig baulustig; in seiner Ministerzeit vergrößerte sich das Gesamtnet von 25 505 auf 29 147 Werst. Die neue Auflage des "Eisenbahnssieders" siel erst in die Amtsperiode des Finanzministers v. Witte.

26. Kapitel. Die ötonomische Krisis 1875—1877. — Eine verluftreiche Finanzaktion Reuterns (1876). — In Vorbereitung auf den Krieg. — Die Erhebung der Zollgebühren in Gold (1877).

Zu der ökonomischen Lage des Reichs müssen wir noch einmal zurückkehren. Es war dem Finanzminister Rentern nicht beschieden, der am Ende der sechziger Jahre beginnenden Ausbessserung in sinanzwirtsschaftlichen Dingen dauernd sich zu ersreuen. Bereits in der Mitte der siedziger Jahre, ehe noch der neue Kriegssturm ausgebrochen, ersolgte ein Rückschlag. Es sei hierzu erinnert, daß die Jahre 1871—1875 in Dentschland der Gründerperiode nach dem großen Kriege angehörten und daß dem enormen Ausschwunge um die Mitte des Jahrzehnts eine tiefsgreisende wirtschaftliche Depression solgte. Angesichts des Parallelismus zwischen den allgemeinen sinanzösonomischen Tatsachen und den sinanzpolitischen Evolutionen in Rußland ist es naheliegend, daß die ösonomische Krisis der westeuropäischen Märkte ihre Ausläuser dis nach Kußland hinein ausdehnte. Natürlich nahm die Depression auf russischem Boden ein angemessens "nationales" Gepräge an.

Wetterwolfen am politischen Horizont (Spannung zwischen Deutschland und Frankreich! Aufstand in der Herzegowina!) und wirtschaftliche Kalamitäten (Mißernten! Sinken der Weltmarktpreise für Getreide!) führten im Jahre 1875 zu einer Deroute des russsischen Wechselmarkts, da die Realisierung neuer Eisenbahnobligationen im Auslande erschwert war und die Handelsbilanz infolge der stockenden Getreideaussuhr bei unverminderter Einfuhr ausländischer Erzeugnisse sich verschlechterte. Der Wechselfurs geriet ins Schwanken, so daß die Gesahr einer folgenschweren Krisis drohte, sofern nicht mit starken Mitteln interveniert wurde. Reutern glaubte, im Vertrauen auf die Größe seines Metallsonds zur Deckung der Nachsrage nach Goldwechseln Gold zum Tageskurse gegen Kreditbillette oder Tratten ausgeben zu können. (Besehl vom 26. Januar 1876.) Die eingelieserten Kreditbillette sollten vernichtet werden, um eine Kurssseigerung einzuleiten.

Die Finangattion schlug ebenso fehl wie im Jahre 1862/63. Wie damals war auch jett die Spekulation alsobald auf dem Plate, der Reichsbank ihre Goldbecke zu entreißen; ein ausländisches Syndikat soll unter verftändnisvoller Mitwirfung erfter ruffifcher Banthäuser zu biefem Auspowerungs-Feldzug fich zusammengetan haben. Die zur Eroberung des ruffischen Goldes angewandte Methode war, wie folgt: Ruffische Wertpapiere wurden bei der Reichsbank verpfändet; die hierbei erhaltenen Kredit= billette wurden zum Ankauf von Goldwechseln auf ausländische Pläte benutt und das auf diesem Wege beschaffte Gold wurde wiederum jum Erwerbe ruffifcher Staatsfonds und zu deren Berpfändung in der Reichsbank ausgenutt. Die Reichsbank ließ nun freilich bas Gold fich nicht widerstandslos entziehen, sondern suchte durch Erhöhung des Leihzinses für hinterlegte Wertpapiere (bis zu 91/2 v. H.), danach auch durch Rück= weisung weiterer Beleihungen und Herausbrängung der verpfändeten Papiere die Attacken abzuwehren, vergrößerte aber dadurch lediglich die ausgebrochene Banik, ohne auf die Dauer die spekulativen Blünderer von ihrem Goldschatz fernhalten zu können. Das war umsoweniger möglich, als die Reichsbank nicht nur durch die Berausgabung von Gold den Wechselfurs halten, sondern auch noch durch Interventionsfäufe die namentlich von England auf den ruffischen Markt geworfenen ruffischen Staatspapiere vor der Entwertung bewahren sollte.

Für die Reichsbanf und Staatskasse war das Jahr 1876 jedenfalls einem Kriegsjahr mit verheerenden Riederlagen vergleichbar, ohne daß für die erstrebte Kursausbesserung ein wesentlicher Borteil erreicht worden wäre. Da die sinanzpolitischen Geschehnisse außerhalb unseres Themas liegen, so mag nur ein einzelnes Faktum zur Flustrierung der "Kriegsstoften" hier angeführt werden. Im Deckungssonds für die umlausenden Kreditbillette waren Ansang des Jahres 1876 229,4 Missionen Rubel Gelmetall und nur 1,8 Missionen Kubel in Bertpapieren enthalten. Um Schluß desselben Jahres hingegen waren nur noch 149 Missionen

Rubel Gold und Silber vorhanden, mährend die angekauften Staatspapiere das Porteseuille mit  $31^{1/2}$  Millionen Rubel beschwerten. Der Goldvorrat hatte über 80 Millionen Rubel eingebüßt.

So schmerzlich dem Finanzminister diese "Niederlage" gewesen sein mag, am schmerzlichsten war ihr Zusammentressen mit dem bewaffneten Eingreisen Rußlands in die Balkanwirren. Hätte die aus den politischen Berwicklungen emporgewachsene, anscheinend unabwendbare Kriegsgefahr nicht dräuend vor der Türe gestanden und die internationalen Geldmärtte mit Mißtrauen gegen die Stadilität des russischen Staatsfredits durchstränkt, so wäre die Finanzkrissis von 1876 gewiß nicht von so verlustereichen Folgen begleitet gewesen.

Rritifer durfen nachträglich über bas Ungeschick bes leitenden Finang= mannes ichelten; im gegebenen Zeitmoment war ber von Reutern ausgeworfene Rettungsanfer ein pflichtgemäßer Berfuch, ben finanziellen Unbilden ftandzuhalten; ein Berfuch, der miflang, weil die den Krieg fordernde erregte Strömung ber ruffifden Befellichaft bas Finangichiff vollends der Sandbank zutreiben mußte. Reutern fah flar vor Augen, daß des Krieges raube Sturme die im Aderlande des Finangrefforts im iduchternen Auffpriegen begriffenen neuen Reime geordneter Berhältniffe vernichten und bem Reiche neue, ungeheure Geldopfer zuwälzen würden. Er schreckte gurud vor der ihm zugemuteten Berantwortung und erbat, als er im Ottober 1876 zum Kaifer nach Livadia berufen mar, um über die Aufbringung ber Geldmittel für ben Krieg fich zu äußern, feinen Abicbied. Reutern erflärte in einer bei biefer Belegenheit überreichten Dentschrift rundweg: Rugland fann jur Zeit feinen Rrieg führen; Die nach vielem Mühen und unter großen Opfern in 20 Jahren erzielten Fortschritte wurden durch einen Krieg unrettbar verloren geben. Das Reich wurde abermals zwanzig Jahre nötig haben, um bas Berlorene wiederum einzuholen: "Die gedrückte Lage des Reiches, die allgemeine Berarmung, ber Stillstand in Handel und Industrie - all diese zu befürchtenden Ronjequenzen bes Rrieges fonnten einen ausgezeichneten Rahrboden für eine revolutionare Propaganda abgeben, die ohnehin bereits in der Ausbreitung begriffen ift, tonnten einen finfteren Schatten auf ben glanzenden Beginn ber gegenwärtigen Regierung werfen. "\*)

Reutern, der bis nach Beendigung des Krieges auf seinem Posten bleiben sollte, hat auch späterhin, als die Mobilisierung der Truppen bereits im Gange war, die letzte Entscheidung abzuwenden versucht. Als ihm das nicht gelang, hat er wenigstens eine Art Schutzdamm zugunsten

<sup>\*)</sup> Blioch, II., S. 226.

bes ruffifden Staatsfredits errichtet durch die Erhebung der Rollgebühren in Goldvaluta. (Allerhöchft beftätigter Beschluß des Finangtomitees vom 10. November 1876.)\*) Durch diese Verfügung wurde die Heranziehung einer beträchtlichen Menge Goldes sichergestellt, um die prompte Ent= richtung ber ausländischen Schuldzinsen zu verbürgen, gang abgesehen davon, daß der Aufschlag aller Zollfätze um-etwa 33 v. H. der Handelsbilang durch die Zuruddrangung der Ginfuhr dienlich fein mußte. Wenngleich der am 1. Januar 1877 in Kraft getretene Goldzoll zunächst nur der Abficht entsprang, die Bedrängniffe ber Staatskaffe zu milbern. so hat die Folgezeit doch gelehrt, daß jene anfangs zumeift miß= verstandene Magregel einen Ecfftein für die zufünftige Lösung bes Währungsproblems abgab. Die Einführung der Zollzahlung in Gold enthielt die erste offizielle Anerkennung des Goldrubels als der bevorzugten Rechnungsmunge unter Hintansetzung ber gesetzlichen filbernen Müngeinheit. Damit war für den Übergang zur Goldwährung ein einleitender Schritt getan, ber gleichbebeutend mar mit dem Gingeftandnis, daß der große Rrieg mit seinem enormen Aufwande die letten Hoffnungen auf eine Gleichstellung des Papierrubels mit dem Metallrubel zunichte machen mußte. \*\*)

#### 2. Die handels- und Bollpolitik von 1850 bis 1877. (Dritte Periode.)

#### 27. Rapitel. Magvollere Sandhabung des Proteftionismus (1850 bis 1867).

Der Zolltarif von 1850 hatte die Wegrichtung zu einer maß= volleren Handhabung des Protektionismus eingeschlagen. Dieselbe Tendenz blieb auch weiterhin bestehen, fand im Rolltarif von 1868 ihren deutlichsten Ausdruck und hielt mit gelegentlichen Abschwächungen bis jum Jahre 1877 (Ginführung des Goldzolls!) ftand. Die erften Jahre unter ben Auspizien des Zolltarifs von 1850 bis zum Krimfriege ließen freilich für eine normale Entwicklung der Handelspolitif wenig Raum. wärtige Berwicklungen nötigten zu Ausnahmeverfügungen. Die Blockierung ber Meereshäfen durch die Geschwader der feindlichen Mächte im Krimfriege führte 1854 zu tarifarischen Begünstigungen der Ginfuhr über die Landgrenze; auch mußte in der zweiten Hälfte des Jahres 1855 die

<sup>\*)</sup> Über ben Goldzoll. Beiteres in Kap. 29. \*\*) Der von Neutern im Jahre 1877 eingebrachte, jedoch vom Finanzkomitee absgelehnte Antrag, den Abschluß von Geschäften in Goldvaluta zum Tageskurse zu gestatten, kann dieser Auffassung zur Bestätigung dienen.

Aussuhr von grobem Tuch, Getreide und Fleisch zeitweilig verboten werden. Nachdem Frieden geschlossen worden war, wurde eine allgemeine Tarif=revision für geboten erachtet; aus ihr ergab sich der Zolltarif vom 25. Mai 1857.

Der Tarif hob die noch bestehenden Ginfuhrverbote teilweise auf (für 7 Artifel von insgesamt 19), sette bei 380 Tarispositionen die Bollfate berab und vereinfacte bie Rlaffifizierung ber Ginfuhrwaren. Die Leitgedanken aus dem Jahre 1850 hatten auch hier die Richtung vor= gezeichnet, nachbem die Erfahrung inzwischen beren Richtigfeit erwiesen hatte. Die Induftrie, welche früher gang und gar auf die suftematische Aussperrung der ausländischen Konfurrenz sich verlaffen hatte, war seit 1851 in ihrem eigenen Intereffe genötigt gewesen, auf eine Berbilligung ihrer Produktion durch Ersparnisse und technische Berbesserungen Bedacht au nehmen, um gegenüber ben Ginfuhrwaren ihre Stellung zu behaupten. Und das war ihr überraschend qut gelungen, benn - so heißt es in der ministeriellen Begründung zum Revisionsentwurf - "nicht ein einziger wichtiger Industriezweig hat Schaden genommen, wohl aber hat mancher fich weiter entwickelt, fogar die Baumwollinduftrie, für deren Beftand man am meiften fürchtete, hatte ihre Produktion erweitert." Aber auch ber Fistus war infolge ber loderung ber probibitiven Schranken bei den Zolleinnahmen teineswegs zu turz gefommen. Endlich betrachtete man es als einen nicht zu unterschätzenden Vorteil, daß der Schleichhandel bei vielen Waren als nicht mehr lohnend befunden wurde.\*)

In den nachfolgenden zehn Jahren (1857 bis 1867) wurde von den hohen Zollmauern der Bergangenheit durch einzelne Tarifänderungen noch manches Stück abgetragen. So wurde u. a. das noch aus dem Jahre 1822 stammende Berbot der Teeeinfuhr über die europäische Grenze beseitigt und die Differenzierung der Land- und Seegrenze erheblich gemildert. Bon der allergrößten Bedeutung für den späteren Aufschwung der gesamten russischen Industrie war aber die allmähliche Herabsetzung der Roheisenzölle sowie die Begünstigung der Maschinenbauanstalten durch

<sup>\*)</sup> Die Unterbrückung des schwunghaft betriebenen Schmuggels über die russischen Grenzen galt in der ganzen ersten Hälfte des vorigen Jahrhunderts sür eine so außerordentlich wichtige Aufgade, daß von ihrer zweckbienlichen Lösung die Gestaltung der handels politischen Beziehungen Russands zu den Nachdarstaaren wesentlich beeinslusse wurde. Der Schwuggel stand trog des unablässigen Ankämpsens gegen ihn in voller Blüte, beeinträchtigte den normalen Handel, slößte den ausländischen Kändlern Mißtrauen zu den russischen Firmen ein, depravierte Kausseute wie Beamte." Cancrin berichtete einstmals dem Kauser: "Die Grundbedingung für ein jedes Verbotsptem ist, daß der Schnuggel, soweit nur irgend möglich, unterdrückt wird, sonst verliert die Absperrung ihren Zwed und wird zu einer Last." Cancrin hielt daher die Unterdrückung des Schleichhandels sür eine der wichtigsten Aufgaben des Finanzministeriums. (Geschichte des Finanzministeriums, I., S 337.)

den zollfreien Bezug von Eisen, Maschinenteilen und Zubehör (Geset vom 8. Mai 1861) und durch die erleichterte Einsuhr von Einzelteilen für landwirtschaftliche Maschinen und Geräte (Geset vom 25. Dezember 1861).

Die fiskalischen Interessen wurden übrigens auch während der Beriode der Hinneigung zu einer Ermäßigung der Zollfate nicht außer acht gelaffen. Als bei ber Ablöfung bes fogenannten Sundzolls im Jahre 1857 Rußland rund 7 Millionen Rubel an Dänemark zu vergüten hatte, wurde die Ausgabe dem auswärtigen Handel durch Ginführung von 5 v. S. Buschlag zu ben Böllen für Gin- und Ausfuhrwaren, ausgenommen Zuder, auferlegt. (Gesets vom 14. März 1858.) Ebenso wurde im Jahre 1861 ein Zollzuschlag von 5 v. H. in Bausch und Bogen zur Aufbefferung der Staatstaffe defretiert. Endlich waren es in ber Hauptsache gleichfalls fistalische Erwägungen, die ber Tarifrevision Die Begründung des Finanzministers von 1867 zugrunde lagen. Reutern ftellte fest, daß die Industrie sich zwar recht gunftig entwickele, hingegen ware ein Stillftand in den Bolleinnahmen eingetreten. Dem muffe abgeholfen werben, indem man die Bolle für folche Waren fteigere, die eine stärkere Belaftung vertragen könnten.\*)

In der Eisenzollfrage gerieten die beiden um die Vorherrschaft streitenden Gruppen der Wirtschaftspolitiker, die "Freihändler" und die "Schutzöllner", hart aneinander. Diese jahrelang sich hinziehenden zollspolitischen Fehden um die wichtigste Position des Zolltariss gewähren nicht nur einen Einblick in die Anschauungen der Interessenten, sondern auch in die veränderliche Stellungnahme der Regierung zum Protektionismus. Wir schalten daher hier einen Überblick über die Behandlung des Rohseisenzolls während des 19. Jahrhunderts ein.

#### 28. Rapitel. Die Entwicklung des Gugeisenzolls im 19. Jahrhundert.

Dem ausländischen Roheisen war der Eingang ins Zarenreich schon am Anfang des 18. Jahrhunderts versperrt gewesen (1718). Die Einfuhr war alsdann (1724) gegen einen hohen Wertzoll (37½ v. H.) gestattet, doch wurden die Zollsätze dis zum Andruch des neuen Jahrshunderts so lange in die Höhe geschraubt, dis 1797 kurzer Prozes gemacht und die Einfuhr wiederum einfach verboten wurde. Das geschah zu einer Zeit, als Rußland eines Überflusses an Koheisen sich rühmen und einen nach damaligen Begriffen glänzenden Eisenexport aufrecht erhalten konnte. Die erste Hälfte des 19. Jahrhunderts legte den auswärtigen Eisenhandel

<sup>\*)</sup> Lodnihensti, S. 270.

Rußlands völlig lahm: die Einfuhr war abgesperrt, die Aussuhr trochnete unabwendbar mehr und mehr ein.

Bon den liberalen Regungen in den Tarifen von 1816 und 1819 hat das Eisen feinen Borteil gehabt. Die Einfuhr wurde im Jahre 1816 bedingungslos verboten, 1819 nur über die trockene Grenze gegen hohe Zollgebühren gestattet; einige Erleichterungen wurden dem Stahl gewährt.

Eine wirksame Erleichterung wurde der Eiseneinsuhr erst durch den am 1. Januar 1851 in Kraft getretenen Tarif zuteil, obgleich mit Ausenahme von Blatteisen die Einsuhr zur See auch jetzt untersagt blieb. Tengoborsti war auch für die Freigabe der Seegrenze eingetreten, weil die Industrie im russischen Riesenleibe ihre Glieder zu strecken begann und einen empfindlichen Eisenhunger verspürte; er erreichte aber sein Ziel erst im Tarif von 1857. Das Einsuhrverbot wurde ausgehoben und der Zoll sür den Sees und Landimport gleichmäßig auf 15 Kopesen pro Pud angesetzt. Das galt aber nur sür Gußeisen; die verschiedenen Eisenarten wurden mit 30 bis 70 Kopesen pro Pud belegt.

Die in Unbetracht ber bringenden Bedürfniffe von Induftrie und Handel (ber Eisenbahnbau war im Zuge!) eigentlich selbstverftändliche, erleichterte Bulaffung bes ausländischen Gifens burch ben Tarif von 1851 wurde wie folgt motiviert: Rugland nimmt in bezug auf ben Eisenverbrauch — damals fechs Pfund pro Ropf! — den unterften Blat unter ben europäischen Staaten ein, obgleich ein reichliches Angebot von Eifen eine Grundbedingung für die Steigerung jeglicher Produftivität ift; bie inländische Mobeisenerzeugung fann nicht vergrößert werden, da fie auf Holzfeuerung begründet ift; die Konzentrierung von 80 v. S. aller Eisenschmelzanlagen im Ural belaftet die Konsumenten mit ungeheuren Frachtfoften, fo daß von ben 56 Millionen Einwohnern bes europäischen Ruflands 44 Millionen bas Gifen mit 50 v. H. über ben Lofopreis im Ural bezahlen muffen, die effettiven Berfaufspreise ftellen fich aber in weiten Landesteilen 21/2 mal so hoch als im Ural. — Die Eiseneinfuhr über See wurde alfo gestattet, im Guden übrigens nur fur Odeffa gugeftanden, um bie emporfeimende fübruffifche Montaninduftrie nicht gu schädigen.

Diese Maßnahmen reichten jedoch nicht entfernt aus, um die wachsende Nachstrage nach Eisen-Nohmaterial zu befriedigen. Daher ermäßigte man zwei Jahre später (1859) den Zoll für Gußeisen auf  $5^{1/4}$  Kopesen, also auf ein Drittel des bisherigen Zollsages; die Zölle für Stade, Sortene und Blatteisen stellten sich jetzt trotz einiger Herabsetzung um 7 bis 14 mal höher als für Noheisen.

Wichtiger noch als das Herabgehen des Roheisenzolls war die Bergünstigung, welche im Jahre 1859 einzelnen Sisenbahngesellschaften, dann (Reichsratzutachten vom 8. Mai 1861) auch den Maschinenfabriken, schließlich allen mit Dampf= oder hydraulischen Motoren arbeitenden mechanischen Anstalten in bezug auf die zollsreie Sinsuhr von Guß=, Roheisen und Maschinenteilen eingeräumt wurde. Die partielle "Sisenstreiheit" ließ die Maschinenfabriken und dergl. wie der warme Regen die Pilze emporschießen; in drei Jahren (1867 bis 1870) stieg die Zahl der Gußeisen verarbeitenden Anlagen von 65 auf 164. Natürlich gab das zu erheblichem Murren auf seiten der inländischen Montanindustriellen Anlaß, doch blieben die Vergünstigungen, wenngleich in wesentlich absgeschwächter Form, vorläusig bestehen.

Der Tarif von 1868 erwies dem ausländischen Gußeisen insofern seine Gunst, als er den der verarbeitenden Eisenindustrie seit einigen Jahren zugestandenen zollfreien Bezug ihres Rohmaterials bestehen ließ und im übrigen den Gußeisenzoll noch um ein Geringes niedriger als dis dahin festsetze, nämlich auf 5 Kopeken pro Pud für Land- und Seee einsuhr, gegen  $5^{1/2}$  Kopeken seit 1862.

Die Einführung des Goldzolls im Jahre 1877 (S. 116) änderte an diesem Verhältnis nichts, abgesehen natürlich von der ungleich stärkeren Belastung aller Einfuhrwaren durch die Entrichtung des Zolls in Gold; doch führte die damit eingeleitete Zuwendung zu den Grundsthen strengeren Protektionismus sehr bald auch zu Erörterungen über die Frage: ob eine zollfreie Einfuhr von Metall in irgend einer Gestalt überhaupt angebracht sei?

In der russischen Eisenindustrie bestand große Unzufriedenheit; die Sisenindustriellen klagten, daß sie wegen zu niedriger Zollsätze mit den ausländischen Unternehmungen nicht konkurrieren könnten, die Roheisensproduzenten hingegen eiserten gegen die zollsreie Einsuhr des ausländischen Rohstosses zugunsten der Fabriken und mechanischen Anstalten. Dem Reichsrat, welcher Ansang 1878 mit diesen Fragen sich zu befassen hatte, schien die Sache noch nicht spruchreis. Sine im Finanzministerium niedersgesetze Spezialkommission stellte vor allem die wichtige Tatsache sest, daß zur Herstellung von Maschinen, landwirtschaftlichen und anderen Geräten aller Art, zu deren Gunsten der Zollnachlaß statuiert war, nur ein Fünstel des gesamten frei zur Einsuhr gelangenden Roheisens verwandt wurde. Doch war die Kommission der Meinung, daß das Heil der russischen Roheisenindustrie überhaupt nicht in den Schutzsöllen liege, sondern vor allem in der Erweiterung des Verkehrsnetzes und in der Anwendung der Steinkohle anstatt des Holzes als Brennstoss. Die Schluße

resolutionen ber Kommission lauteten: 1. Rein Boll, feine Prämien und Subfidien der Regierung find imftande, die Bochofenproduktion derartig ju fordern, daß der innere Bedarf leicht und beständig gededt wird, da die gegenwärtige Lage biefer Produttion abhängig ift von verschiedenen anderen Gründen, welche allein burch Umanderung bes Zolltarifs nicht zu beseitigen find. 2. Die ruffische Dochofenproduktion, vornehmlich mit Bolgtoble arbeitend, fann felbst bei hohem Zoll auf Robeisen nicht die verichiedenartigften Bedürfniffe ber Fabrifinduftrie befriedigen, für welche lettere die Möglichfeit, zu annehmbaren Preisen ihr Material zu erlangen, eine Sauptbedingung ihres Bestehens und Gedeibens ift. 3. Die Befriedigung biefes Bedürfniffes wird nur durch Entwidlung ber inländischen Hochofenproduttion mit Steinkohle als Brennmaterial möglich fein. Die Rommiffion erklart benn auch die freie Ginfuhr bes Robeisens als unumgänglich notwendig. Gleichzeitig sprach sie sich dahin aus, daß die Besteuerung im Betrage von 11/2 Ropefen pro Bud produzierten Roheifens, welche den Grubenbesitzern und Bachtern von Kronsgruben auferlegt war, aufzuheben sei. In Zukunft sollten von letteren nur 11/4 Ropeten pro Bud als Nugniegung der Staatsforsten und Staats= ländereien bis zur Entscheidung der Frage über den Berfauf der letteren erhoben werden.\*)

Diese sehr liberalen Kommissionsbeschlüsse wurden unter dem Einsluß des allgemeinen Umschwungs in der Zollpolitik beiseite gelegt. Ein Berzicht auf die Einnahmen aus den Eisenzöllen und auf die Bergwerksabgaben wurde aus siskalischen Gründen sür unzulässig erachtet, und der Ukas vom 3. Juni 1880 hob die den Industriellen eingeräumte besichränkte Zollfreiheit für Eisenrohmaterialien auf. Der Zoll von 5 Kopeken pro Pud für Gußeisen blied einstweilen bestehen, jedoch schon einige Monate später wurde ein Zuschlag von 10 v. H. dekretiert und die Tarissevision von 1882 steigerte den Zollsatz weiter von  $5^{1}/2$  auf 6 Kopeken pro Pud.

Die erstarkende schutzöllnerische Strömung schob in den nächsten zehn Jahren, dis zum Abschluß des deutscherussischen Handelsvertrages, in Sachen der Eisenzölle die Regierung von Stufe zu Stufe höher hinauf. Die disherigen Erfolge ermutigten die Montanindustriellen zu weiteren Forderungen und nationalistische Tendenzen kamen ihnen hierbei zu Hilfe. Die äußerst rührige Agitation fand in den Montankongressen ihren Mittelpunkt und in der Kaiserlich russischen Technischen Gesellschaft ihren

<sup>\*) 3</sup>ch zitiere mich felbst! ("Schriften bes Bereins für Sozialpolitit". XLIX, S. 382.)

Mückalt. Schon im Januar 1884 trat im Finanzministerium abermals eine Spezialkonserenz unter Hinzuziehung von Interessenten zusammen, um die Eisenzollfrage erneut zu prüsen. Es konnte sich, wie jedermann erkennen mußte, jetzt kaum mehr darum handeln, liberale zollpolitische Regungen zugunsten einer breiteren Eröffnung der Einsuhrtore zum Siege zu bringen, sondern die Übertreibungen industrieller Interessenpolitik absuwehren. Die Argumente, welche von der einen und von der anderen Seite bei diesen Auseinandersetzungen geltend gemacht wurden, lassen sich, wie folgt, skizzieren:

Bur die Erhöhung des Robeisenzolls murden fiskalische Rud= fichten und Intereffen der nationalen Arbeit ins Feld geführt. Erftere wurden durch die Einbuße an Zolleinnahmen begründet, die dadurch ent= fteht, daß an Stelle bes hoch zu verzollenden Gifen-Halbfabritats das mit nur 6 Kopeten Gold zollpflichtige Robeisen in großer Menge importiert wird, um im Inlande weiter verarbeitet zu werden. Die nationale Arbeit werde durch denselben Umftand geschädigt; denn der Arbeitelohn in einem Bud Gifen, welches von den auf ausländischem Gukeisen fußenden Fabrifen hergestellt werde, betrage nur etwa 11 v. H., während die anderen 89 v. H. auf ausländische Werke und den Arbeitslohn der Ausländer entfallen. Das einzige entgegenstehende Bedenken könne dem Zweifel entspringen, ob die inländische Industrie, die das ausländische Gußeisen noch nicht miffen könne, durch eine Verteuerung der Einfuhr nicht zu Schaden tommen wurde. Die Frage sei aber zu verneinen; benn felbst wenn die Fabriten zunächst ihren Robeisenbedarf zum Teil noch im Auslande decken müßten, so habe das nichts auf sich, da die robeifen= verarbeitende Industrie durch sehr hobe Bolle auf Eisenfabrikate außer= ordentlich günftig gestellt fei.

Die Gegenseite ging bei ihrer Begründung von der Auffassung des Schutzolls als eines vorübergehenden Erziehungsmittels für die nationale Industrie aus. Man habe allem zuvor sich zu vergewissern, unter welchen Boraussetzungen Roheisen aus inländischem Eisenerz unter Anwendung russischer Steinkohlen sich verhütten lasse? Da stelle sich denn heraus, daß die erforderlichen günstigen Borbedingungen zur Entsaltung der Hochosenindustrie nur im Süden des Reichs sich darböten; der Ural müsse ausscheiden, da er auf die Holzkohle angewiesen sei, deren Nutzung wegen der schwindenden Holzvorräte zeitlich begrenzt, wegen der zunehmenden Entsernung der auszubeutenden Waldungen zu kostspielig und volkswirtsschaftlich irrationell sei; Polen aber werde wegen des Fehlens eigenen Rofs schwerlich jemals imstande sein, die Konkurrenz des benachbarten Schlesiens aus dem Felde zu schlagen. Was nun den Süden anbetrisst,

fo werde von dorther allein niemals das ganze gewaltige Reich mit billigem und qutem Robeisen ausreichend versorgt werden fonnen. Ginige Teile Ruglands ständen in wirtschaftlicher Beziehung den Bergwertszentren Wefteuropas näher als benen Südruflands, und wurden deshalb ftets in Abhängigfeit vom Auslande bleiben, felbst wenn die Produttionstoften in Subrufland bis zu denjenigen Englands und Schottlands heruntergingen. Bu diesen vom Auslande abhängigen Teilen bes Reiches gehören die Geftade des Baltischen Meeres, wohin Robeisen aus England mit einem Frachtsat von 5 bis 6 Ropefen pro Pud gelangen fann, mahrend die Zufuhr dorthin aus Sudrufland nicht unter 30 bis 35 Ropefen pro Bud zu fteben tommen wurde. Die Ginführung eines Zollsates von 25 bis 35 Ropeten, mit bem einzigen Biele, bem uralischen und südruffischen Robeisen die Möglichkeit zu geben, auf den entfernteften Markten des Reiches mit dem ausländischen Gifen zu konkurrieren, wurde nur eine Ersetzung der Transportfosten bedeuten. Der einzig richtige Unhalt zur Bemeffung der Sohe des Schutzolls ware die Spannung der Produttionstoften des Inlandes zum Auslande. Rechnerisch ließe fich innerhalb Ruflands die Linie feftstellen, auf welcher die Breife (Broduktionskoften und Transport) für englisches oder ichottisches Robeisen mit ben Preisen des füdruffischen Gifens fich gleichstellen. In Mostau, das etwa auf dieser Grenglinie belegen ift, könne südruffisches Robeisen icon jest (i. e. 1883) mit Erfolg dem ausländischen ben Borrang ftreitig machen. Auf diefe Beife fonne nur die Sochofenproduttion im Guben bes Reiches eine Aufmunterung seitens ber Regierung beanspruchen. Da= gegen tonne die Ginführung eines erhöhten Bollfates auf ausländisches Robeisen für sämtliche Grenzen nicht als gerecht bezeichnet werben. Die Preise sowohl für auständisches als auch inländisches Robeisen würden in allen Teilen des Reiches steigen, da bei der Notwendigkeit, einen bebeutenden Teil dieses so begehrten Produftes aus dem Auslande zu begieben, fich die Preise bes einheimischen Eisens nach benen bes ausländischen richten würden, folange die einheimische Produktion nicht die Befamt= nachfrage zu beden imftande fei. Die Preissteigerung bes Robeisens würde eine Berteuerung fämtlicher Waren, in die es als robes Produtt übergeht, nach fich gieben; sie wurde einerseits eine größere Einfuhr fertiger Metallgerate aus dem Auslande herbeiführen, anderseits den Gebrauch ber letteren im Innern bes Reiches verringern. Schlieflich würde die Erhöhung des Bolles den bisher der Metallinduftrie gewährten Schut teilweife hinfällig machen und einen boberen Boll auch fur biefe Waren erfordern.

Das Botum bes Finanzministers Bunge in Diesem Meinungs-

streit pflichtete den Anschauungen der Hochschutzöllner bei, wobei hervorsgehoben wurde, daß die allmähliche Ausbreitung des Absatzebietes für das inländische Roheisen einem wichtigen wirtschaftlichen Interesse entspreche; die bisher auf ausländisches Gußeisen angewiesenen Industrien in den Grenzmarken könnten, wenn nicht anders, mit der Zeit zu den Produktionsstätten der russischen Sienerze übersiedeln. Der Ukas vom 16. Juni 1884 setzte den Gußeisenzoll in folgenden Abstusungen sest: 1. Juli 1884 bis 1. März 1885 9 Kopeken, alsdann bis zum 1. März 1886 12 Kopeken und endlich von diesem Termin an 15 Kopeken Gold pro Pud. Gleichzeitig wurde bestimmt, daß dieser Zoll innerhalb der nächsten zwölf Jahre nicht abgeändert werden soll.

Das geschah im Jahre 1884. Schon im nächsten Jahre stand das vielberufene Thema des Eisenzolls von neuem zur Verhandlung, infolge eines dem Finanzminister erteilten Besehls: "Die ersorderlichen Maßenahmen zu erwägen und schleunigst durchzusühren, um die russische rohe eisenverarbeitende Industrie gegenüber der Konkurrenz von Unternehmungen ausländischen Charakters zu schüßen, die in den Grenzdistrikten ausländisches Gußeisen mit ausländischem Verenstoff und mit ausländischen Arbeitern verarbeiten." Die hiermit erteilte Weisung fand unter den russischen Industriellen, wenigstens den an der Kohlens und Gußeisenproduktion besteiligten, weithin größten Beisall und eifrigste Unterstützung. Die weiteren Entschließungen lagen eingeschlossen in der Beantwortung folgender Fragen:

Sollen wir den Einfuhrzoll so hoch ansehen, daß das ausländische Rohmaterial, welches zur Zeit für uns noch unentbehrlich ist, nur unter schwerer Belastung zu uns eingehen kann, um auf diese Beise der inländischen Roheisenerzeugung eine mittelbare Produktionsprämie zu verschaffen und sie zu größtmöglicher Krastanspannung anzuspornen? Sollen wir einen Rohstoff, dessen Beiterverarbeitung eine ganze Reihe von Industriezweigen in Nahrung setzt, durch die Zollpolitik verteuern auf die Gesahr hin, daß die Produktionskosten aller roheisenverarbeitenden Industrien und demzusolge auch die Inlandpreise aller Sisensabrikate beträchtlich gesteigert werden? Sollen wir die in bestem Ausblüchen begriffenen industriellen Stablissenenks, die in den westlichen Grenzlanden auf Rohmaterialien ausländischer Herkunst angewiesen sind, gewissernaßen lahmlegen, indem wir ihnen die Zusuhr durch hohe Zollschranken abschneiden, um das Kapital, die Unternehmungslust und Intelligenz zur weiteren Begründung von russisschen Anlagen für Rohstoffgewinnung zu veranlassen?

Die Antwort auf alle diese Fragen lautete: Ja! Damit war die prinzipielle Seite des Themas entschieden; es konnte sich nur noch darum handeln, wie hoch der neue Zollsatz anzusetzen war. Eine Darlegung des Finanzministers bot hierzu folgende Anhaltspunkte: Das aus russischem Roherz gewonnene Eisen muß mit dem zwar auf russischem Boden, aber aus fremdem Rohmaterial erarbeiteten Produkt konkurrieren können, und

zwar berart, daß die Sutten im Ural ihre Erzeugniffe noch mit Gewinn auf die Martte von Betersburg und Mostau fenden tonnen. Die in Bolen gegründeten Fabriten mußten im Intereffe bes inländischen Sutten= betriebes höher als die baltifchen, denfelben Zweden bienenden Ctabliffements belaftet werden, weil fie in unmittelbarer Nahe ber deutschen Gifenbutten liegen. Alfo: Differengierung ber Ginfuhr gur Gee und über die weftliche Landgrenze. Dementsprechend ordnete ber Utas vom 21. April 1887 an, daß Bugeifen beim Import gur Gee mit 25 Ro= peten, über die Landgrenze mit 30 Kopeten Gold pro Bud zu verzollen fei. Ferner enthielt das betreffende Gefet den nach den foeben gemachten Erfahrungen allerdings bedeutungslofen Bufat, daß biefe Bufate bis jum 1. Januar 1898 nicht abgeandert werden follen. Gin Buidlag von 20 v. S. erhöhte diefe Gate vom 20. Auguft 1890 an auf 36 bezw. 30 Ropeten Gold. Die allgemeine Tarifrevision 1891 nahm ben temporaren Bufchlag in fich auf, indem die Gate gur Abrundung auf 35 und 30 Ropeten fixiert wurden.

Der im beutsch-russischen Handelsvertrag vom 29. Januar 1894 verseinbarte Konventionaltarif beseitigte den Unterschied zwischen Lands und Seeeinsuhr und setzte den Zoll für Roheisen einheitlich auf 30 Kopeten Gold (= 45 Kopeten Kredit) sest. Der neue allgemeine Tarif vom Januar 1903, welcher im hindlick auf die bevorstehenden Handelspertragsverhandlungen entworfen ist, hat diesen Satz unberührt gelassen.

In diesem Zusammenhange müssen auch die zollpolitischen Bershältnisse zwischen Rußland und Finnland in bezug auf Eisen furz berührt werden. Guß- und Schmiedeeisen sinnländischer Hersunft durste auf Grund des Gesetzes vom 20. Dezember 1858 in unbegrenzter Duantität zollfrei nach Rußland eingehen. Im Jahre 1883 wurde die Zollfreiheit auf 75 000 Bud Gisen seinerer Sorte jährlich begrenzt. Im Jahre 1885 wurde die Zollfreiheit für unverarbeitetes Gußeisen und Eisen (больанки) auf 400 000 Bud jährlich normiert. Band- und Sorten-Gisen sowie Stahl sollten zu 15 Kopesen pro Pud bis zur Höchstmenge von 400 000 Bud jährlich nach Rußland eingelassen werden; was darüber hinausging, war beim Import wie ausländische Ware zu verzollen.

Die neuen Bestimmungen vom 20. Mai 1897 beschränkten die zolls freie Gusseisen-Einfuhr aus Finnland auf 11/2 Millionen Pud, steigerten den Borzugszoll für Stahl und Eisen (wie oben angegeben) von 15 auf 30 Kopefen und belegten die seineren Eisen- und Stahlsorten mit 60 Kopefen Zoll pro Pud.

Wie hoch die Zollbelastung des eingeführten Gußeisens in Rußland im Bergleich zu anderen Staaten ist, erhellt aus einer Berechnung des russischen Zolldepartements. Hiernach ist der Roheisenzoll in Rußland 3,6 mal höher als in den Bereinigten Staaten, 5 mal höher als in Frankreich und 5,8 mal höher als in Deutschland. Die Publikation des Finanzministeriums fügt hinzu: "Auf diese Weise hebt Rußland sich scharf hinaus sogar über diesenigen Staaten, welche der Schutpolitik ergeben sind." An Zoll sind zu zahlen für ein Pud Gußeisen in Kreditkopeken zum Kurse von 1 Rubel = ½ Imperial: in Rußland 45, Spanien und die Schweiz 12,6, Vereinigte Staaten 12,5, Österreich-Ungarn 10,2, Frankreich 9, Deutschland 7,8, Italien 6, Portugal 2 Kopeken, in der Türkei 80 v. H. vom Wert; Großbritannien, Belgien, Holland, Dänemark, Norwegen, Schweden und Rumänien lassen das Roheisen zollsrei.\*)

## 29. Kapitel. Freihändler und Protektionisten. — Der Zolltarif vom 3. Juni 1868. — Die Ginführung bes Goldzolls (1877).

Die Tendenzen, von denen die Tarifbewegung in den fünfziger Jahren und darüber hinaus bis gegen Ende der sechziger Jahre getragen war, spiegeln das Programm der damaligen "Freihändler" wieder, die in Wirklichfeit allerdings gemäßigte, wenn man will, sogar recht stramme Schutzöllner waren. Die Absicht, durch ein liberaleres Zollfustem dem auswärtigen Sandel neue und breitere Bahnen zu eröffnen, ging in den literarischen Erörterungen ber ruffischen Ötonomiften jener Zeit eigentlich nur nebenher. Auch war man keineswegs geneigt, aus Schwärmerei für theoretisierende Gedankengänge den Lebensnerv der einheimischen Industrie dadurch zu unterbinden, daß man die Einfuhr ausländischer Fabrikate besonders begünftigte. Der nationale Egoismus saß vielmehr in den Auslassungen aller Barteien am Steuerruder. Aber man war davon durch= drungen, daß Erleichterungen in der Einfuhr von Rohftoffen und Halbfabrikaten der eigenen industriellen Produktion nur von Rugen sein fönnten. Gin sachtundiger Forscher meint: Man näherte fich den Grundfätzen, welche in jenen Tagen den Westen Europas beherrschten, weil man "zur Berwirklichung des allgemeinen Rulturideals — eines ichrankenlosen Berkehrs nach überall bin und von überall ber — fein Scherflein beitragen wollte, sofern das ohne Schädigung des eigenen Borteils geschehen fonnte." \*\*) Das mag richtig sein, das Hauptgewicht ift aber jedenfalls auf den "eigenen Borteil" zu legen. Die treibenden Elemente einer

<sup>\*)</sup> Pokrowski, S. 232. \*\*) Stieda, Russische Zollpolitik, Schmollers "Jahrbuch", N. F. 7. Jahrg., H. 9, S. 185.

grundsätzlichen Abwendung von der Prohibition waren gerade deshalb in ihrer Propaganda erfolgreich, weil sie den Nugen einer Wandlung in der Zollpolitif für die innere Entwicklung des damaligen Zarenreichs glaubshaft zu machen imstande waren.

Nach Beendigung des Krimfrieges (1856), welcher bem Lande in wirtschaftlicher Beziehung jo furchtbare Bunden geschlagen hatte, und mit der Thronbesteigung des Raisers Alexander II., eines von liberalen und humanen Ideen erfüllten und zu ben iconften Soffnungen berechtigenden Berrichers, ichienen für die Reformfreunde Sonnentage angebrochen gu Die Borbereitung auf die Bauernbefreiung und diese felbft revolutionierten bie Ropfe und Bergen ber führenden Beifter. Die Brundbegriffe der Boltswirtschaft in ihrer Ruganwendung auf das eigene gand wurden einer ftrengen Revision unterzogen, die in einer Fulle literarischer Scharmugel ihren Riederschlag fand. Unter ben Fittigen ber Cancrinichen Wirtichaftspolitif mar, wie befannt, auf ruffischem Boben eine Industrie emporgesproffen, die nicht nur der Konfurrenz des Auslandes, fondern auch ber aus bem engeren Bollverichluß befreiten Induftrie bes Bartums Bolen fich zu erwehren hatte. Sandelsbeziehungen und Berfehrsverhältniffe brachten auch den Often Europas dem Weften näher und trugen neue Theorien und veranderte Prattifen bis in das Berg bes Landerfoloffes im Often binein.

Bor allem wurden durch die Aufhebung der Leibeigenschaft die Inter= effen einer ungeheueren Maffe von Konsumenten, um deren ötonomisches Gedeihen man fich bisher faum gefümmert hatte, in ben Vorbergrund fritischer Erwägung gerudt. Es war natürlich, daß die für die öfonomische Bohlfahrt der Gefamtheit verantwortlichen Männer fich die Frage vorlegten, ob der ftablerne Protettionismus ben Bedürfniffen jener millionenftarfen Menidentlaffe, welche durch ihr numerisches Übergewicht damals in noch höherem Dage wie gegenwärtig bie eigentliche Bevolferung bes Reiches barftellte, genügend Rechnung trug. Giner ber literarischen Borfampfer für Berabsetung ber Schutzölle (Uichinsti) rechnete beraus, daß das von 1822 bis 1854 geltende Schutfollfpftem die gefamte Bevolferung Ruglands pro Kopf mit 1 Rubel 65 Ropeten ober mit 10 Rubel pro Familie jahrlich belaftet batte. Freilich hatte biefe Laft in ihrer Wefamtheit bis babin nur auf ben Schultern ber fehr bunnen oberften Schicht ber Bevölferung geruht, benn ber leibeigene Bauer wußte noch nichts von bem Gebrauch industrieller Erzeugnisse, auch war vorerst nicht darauf zu rechnen, daß der aus den Geffeln der Borigfeit erlöfte Mufbit mit einem Schlage fich als Abnehmer von Fabriterzengniffen entpuppen würde. Rach bem Bunichen und Soffen bentenber Manner follte aber boch bie neue

freiheitliche Entwicklung die Produktivkräfte und die Aufnahmefähigkeit der unteren Stände wecken und emporheben. Letzteren insbesondere sollte die angestrebte Verdiligung der Lebensmittel sowie die erleichterte Zusuhr von Fabrikaten und Rohstoffen zugute kommen. Die Befürchtung, daß die insländische Industrie durch Verminderung des Zollschutzes schwer geschädigt werden könne, glaubte man durch den Hinweis entkräften zu können, daß ein Niedergang der Industrie im allgemeinen seit 1850, also seit dem Einlenken in die Bahnen eines gemilderten Protektionismus, sich nicht herausgestellt habe. Einzelne Industriezweige und Industrieetablissements, besonders kleinere, mit großen Unkosten belastete, hatten allerdings vor dem kräftiger daherkommenden Konkurrenzwinde die Segel streichen müssen, doch das hielt man für kein bedauerliches Ergebnis: sür "Orangerien", Züchtung von Treibhausgewächsen, brauche der Staat nicht zu sorgen.

Nach der Meinung der Protektionisten hingegen mußte gerade die Rudficht auf die unterften Rlaffen der landwirtschaftlichen Bevölferung die Regierung veranlassen, an den Prinzipien des Industrieschutes unentwegt festzuhalten. Die Fabrit, so wurde gesagt, sei hundertfältig die Brotgeberin des Bauern, dem fie in den Monaten der Arbeitslofigkeit Beschäftigung und Berdienst gewähre, sie sei Erzieherin zu gewerblicher Tüchtigkeit und Berbreiterin nütlicher Kenntniffe. Dem Bauern fei es völlig gleichgültig, ob die ausländischen Waren hoch oder niedrig verzollt würden, da fie für ihn in jedem Falle ein unerschwinglicher Luxus wären und bleiben würden. Der Bauer brauche Brot, und das biete ihm die nationale Industrie. Die prinzipiellen Schutzöllner betonten aber ferner auch die Pflicht des Reiches, durch eine zweckentsprechende Sandhabung der Zollpolitik die mit gewaltigen Opfern ins Leben gerufene Industrie im hinblid auf die Schwierigkeiten, welche ihr ber Mangel an Arbeitern, an Aredit und Berkehrswegen sowie die Herrschaft der Bureaukratie in Ruftig und Administration bereiteten, auch fernerhin nach Kräften zu ftüten.

So standen Protektionisten und "Freihändler" im wirtschaftlichen Kampse einander gegenüber. Die Intelligenz, als Trägerin der liberalen Ideen jener Üra, wußte die Richtigkeit ihrer ökonomischen Anschauungen mit einem reichen Taksachenmaterial aus der Geschichte der industriellen Entwicklung zu belegen; sie erstritt auch den Sieg, als der Taris von 1857 in den Jahren 1867 und 1868 einer erneuten Durchsicht untersogen wurde.\*)

<sup>\*)</sup> Von der hier vertretenen Auffassung weicht Tugan: Baranowst in manchen Stüden ab. Seine breitere Darstellung läßt die Sinzelheiten schärfer hers vortreten. Bergl. die interessanten Ausstührungen in den Abschnitten "Gesellschaft und Literatur in ihrem Berhältnis zur Fabrit", S. 319 bis 368 und 589 bis 626. Über die industrielle Entwicklung der Zeit von 1856 bis 1877 vergl. auch in diesem Buche die einschlädigigen Kapitel.

Der Rolltarif vom 3. Juni 1868, ber am 1. Januar 1869 in Kraft trat, ergab die Befreiung von 16 Tarifpositionen vom Boll, die Berabsetzung ber Tariffate für 152 Bofitionen und eine Bollfteigerung für 35 Artifel. Der Tarif von 1868 bilbete ben "Sohepunkt" jener gemäßigt-ichutzöllnerischen Zeitperiode von 1850 bis 1877, deren Umschlag in die ftrengere Richtung mit der Ginführung bes Goldzolls (1877) anhebt. Nach Auffaffung ber extremen Schutzöllner foll Rugland bamals die wichtigften Intereffen feines Wirtschaftslebens achtlos preisgegeben haben. Daß Rugland bie Ausbeutung feiner Bobenreichtumer nicht bereits in ben fiebziger Jahren energisch in Angriff genommen habe, sei - jo wird behauptet - der fehlerhaften Schutzollpolitik ichuld zu geben; man hätte eben die Ginfuhr von Robeisen und Roble durch hobe Bollmauern absperren jollen, anftatt fie zu begunftigen.\*) Diefe Be= hauptung fteht jedoch auf schwachen Füßen. Gerade Rugland bietet eine Menge von Beispielen, daß das Borhandensein von wertvollen Ratur= reichtumern und die Fernhaltung ber ausländischen Konturrenz noch lange nicht ausreichen, um eine leiftungsfähige Induftrie ins leben zu rufen. Die Robeiseneinfuhr beispielsweise ift über ein halbes Jahrhundert entweder gang verboten ober mit Sperrzöllen belegt gewesen, tropbem hat die Bugeisen= produktion keine Fortschritte gemacht. Anderseits hat die Tarispolitik, welche die Industrie auf die Lieferung von Fertigfabritaten aus ausländischen Rohmaterialien und Salbfabritaten verwies, zur Einburgerung induftrieller Arbeit in Rugland mehr beigetragen als viele andere Dag= nahmen. Gin fehr fachverständiger Autor schreibt hierzu: \*\*)

"Bei Aufhebung der Leibeigenschaft besaß Rußland einen sehr hohen Zolltarif. Derselbe war zwar im Bergleich zu den Cancrinschen Prohibitivzöllen der zwanziger Jahre maßvoller, hätte aber niemals die Umformung der wirtschaftlichen Struktur, eine Lebensfrage für Rußland nach dem Krimkriege und der Bauernemanzipation, bewirfen können. Bei den damaligen Zöllen auf Guße und Roheisen, Maschinen aller Urt, Rohbaumwolle usw. wären weder der Ausbau des Gisenbahnneses noch die Entwicklung der Textile und Zuckerindustrie, noch der Übergang zu einer intensiweren Bodenkultur möglich gewesen. . . Der Übergang zu einer liberaleren Handelspolitik war nicht ein theoretisches Experiment, sondern die praktische Bestiedigung dringender Bedürsnisse des Reichs."\*\*\*

<sup>\*)</sup> Mendelejew, Der vernunftgemäße Zolltarif, Bd. 1, S. 4 a. a. D. — Timirafew, Industrie und Handel Ruftlands, S. 14.

\*\*) Schwanebach, S. 117. (S. S. 139 Anm.)

\*\*\*) Buschen, Berfasser eines Buches über Eisenbahnfragen (Betersburg 1876),

<sup>\*\*\*)</sup> Buschen, Berfasser eines Buches über Sisenbahnfragen (Betersburg 1876), bemerkt speziell zu der Begünstigung der Siseneinfuhr: "Nußland wäre niemals imstande gewesen, ohne sene Sinsuhr in einem Zeitraum von 15 Jahren das zu erreichen, was seht das Fundament sür seine spätere industrielle Entwicklung bildet, d. h. das Maschinenbauwesen zu begründen und ein Net von mehr als 20 000 Werst Sisenbahnen zu erbauen."

Doch soll nicht bestritten werden, daß Industrie und Handel in der ersten Zeit nach Aussebung der Leibeigenschaft bis etwa zur Mitte der siedziger Jahre nur langsam sich entwickeln konnten. Desgleichen wird zuzugeben sein, daß die Grundrichtung in der Veranlagung der Zollpolitik zu einer Hebung der Urproduktion keinen unmittelbaren Anreiz bot. Die Zollschranken waren zwar auch jetzt noch hoch genug, um das Eindringen ausländischer Fabrikate zu erschweren, doch wurde der Unternehmungsgeist durch die erleichterte Zulassung von ausländischen Hilfsmaterialien darauf hingelenkt, in letzteren vorwiegend die Stütze der Industrie zu suchen. Man bezog eigentlich alles, was zur Herstellung von Ganzfabrikaten nötig war, aus dem Auslande und begnügte sich, die ausländischen Materialien zu verarbeiten und zu veredeln.

Sehr unliebsam wurde es ferner empfunden, daß die Umarbeitungsindustrie ihren Standort mit Vorliebe in den westlichen Grenzprovinzen
wählte, weil sie dort ihren ausländischen Bezugsquellen näher war als
im Junern des Reichs. Die gesteigerte Nachfrage serner nach Produktionsstossen des Auslandes konnte nicht ohne Einwirkung auf die Handelsbilanz
bleiben. Lettere hinwiederum trug zur Verschlechterung der Zahlungsbilanz und der Staatssinanzen bei. Die Herablassung der Einsuhrschranken gab der bis dahin aktiven Handelsbilanz einen passiven Charakter,
und zwar geschah das, obgleich gerade damals infolge der hohen Getreidepreise des Weltmarkts die Aussuhr aus Aussland sehr rege war. Die
Handelsbilanz gestaltete sich wie folgt:\*)

Im Durchschnitt der Jahre Ausfuhr	Einfuhr	Ausfuhr weniger (—) oder mehr ( <del>†</del> ) als Einfuhr
1866 bis 1870 317,3	317,7	- 0,4 Millionen Rubel,
1871 = 1875 470,6	565,7	<b>—</b> 95,1 = =
1876 - 1880 527,3	517,7	+ 9,6 = =
1881 = 1885 550,0	494,3	+ 55,7 = =
1886 - 1890 630,9	392,3	+ 238,6 = =
1891 = 1895 621,4	463,4	+ 158,0 = =
1896 = 1900 698,1	607,3	+ 90,8 = =

Eine nicht unwichtige Wahrnehmung hierzu mag eingeschaltet werden. Die ungünstige Handelsbilanz ließ den Rubelkurs unberührt. Der Kursging sogar in die Höhe und erreichte 1875, einem Jahr mit außersordentlich schlechter Bilanz, seinen höchsten Stand. Auch in anderer Bes

<sup>\*)</sup> Bergl. Tabelle S. 148.

giebung ichienen die volkswirtschaftlichen Grundfate auf ben Ropf geftellt ju fein. Trot ber erfichtlich üblen Lage ber Bilang machte fich ein lebhafter Zustrom ausländischen Goldes nach Rugland bemerkbar; wenigstens vermochte die Reichsbant von 1871 bis 1875 ihren Metallfonds von 143 auf 231 Millionen Rubel zu vergrößern, so daß die Finanzpolitiker den Gedanten an die Wiederaufrichtung der Metallwährung ernftlich glaubten erwägen zu durfen. Wodurch war denn nun aber biefe auffällige Ericheinung bervorgerufen? Die Erklärung bietet die Unleihe= politit, wie sie in den sechziger und siebziger Jahren gehandhabt wurde. In der Zeitperiode von 1860 bis 1875 waren im Auslande für eine volle Milliarde Rubel Unleihen aufgenommen worden, und feit Ende ber sechziger Jahre verging fein Jahr, in welchem nicht eine neue große Metallanleihe realisiert wurde. Jene Anleihen bienten in erster Linie dem Ausbau der Schienenwege, welchem Zwecke fie durch Auffüllung des "Gifenbahnfonds" zugute tamen, zugleich aber hatten fie die Beftimmung: bie Sandelsbilang aufzubeffern, den Wechfelfurs hochzuhalten und den Metall= vorrat der Reichsbant zu vergrößern. Die Luden der zweifellos ftart paffiven Bahlungsbilang wurden durch den fünftlich nach Rugland gelentten Goldfluß, bestehend aus ausländischen Unleihen und hinüberwandernden Kapitalien zu induftriellen Unternehmungen, verschleiert. Man hielt fich für reich und ichmiedete fühne mahrungspolitische Plane, folange bas Leihgold qu= ftromte. Als aber beim Raben des Orientfrieges die auswärtigen Beldmärkte fich versteiften und weitere Unleiheversuche scheiterten (1876), brach eine ichmergliche Ernüchterung berein. Um ben Rubelfurs einigermaßen aufrechtzuerhalten, mußte ein großes Stud bes Golbichates geopfert werben. Die Reichsbant mußte zur Dedung der auswärtigen Binsverpflichtungen binnen furgem 50 Millionen Goldrubel bergeben. Mit bem Moment, wo das ausländische Rapital versagte, gewann die Situation ein peinvolles Aussehen; das wohlbedacht zusammengehamsterte Bold war außerft gefährdet. Da bie fünftlichen Stugen zusammenbrachen, griff man auf bas altbewährte Regept gur Aufbefferung ber Staatsfinangen gurud: viel Ausfuhr, wenig Ginfuhr. Demgemäß mußte die Bollpolitif zum Dienfte ber Finangpolitif antreten.

Mis Berold bes binter ben Ruliffen fich vorbereitenden zollpolitischen Umichlages trat mit bem 1. Januar 1877 bie Berfügung über die Ent= richtung ber Bollgebühren in Gold in Rraft. Dadurch wurde bie Bollbelaftung ber eingehenden Baren um 25 v. D., und wenn man den damaligen Rurs des Papierrubels in Betracht zog, gar um 33 v. H. gefteigert. Der ruffifche Papierrubel ftand Ende 1876 auf etwa 2,45 deutsche Mart, ber Goldrubel aber mußte mit 3,24 Mart gedeckt

werden; im Oftober 1877 war der Papierrubel bis auf 1,90 Mark heruntergegangen. Zudem verschlang der Arieg mit der Türkei ungeheure Summen; im Reichshaushaltsetat für 1877 bezisserte sich der Fehlbetrag auf  $465^{1/2}$  Millionen Kubel. Bei einer so verhängnisvollen Gestaltung der Finanzlage war es vom russischen Standpunkt aus ein Schritt weiser sinanzpolitischer Boraussicht, für die Zahlung der Schuldzinsen an das Ausland im Goldzoll eine von den unberechendaren Schwankungen des Kreditgeldes unabhängige Deckungsquelle anzulegen.

Die Kückwirkung dieser zollpolitischen Umtehr trat bald zutage: die Einfuhr wurde allmählich zurückgedämmt und die Handelsbilanz wurde wieder aktiv. Seit dem Jahre 1877 hatten nur noch die Jahre 1880 und 1881 eine passive Bilanz, und zwar deshalb, weil infolge von Mißernten die Getreideaussuhr stockte. Im Jahre 1881 wurden die Zollsätze um 10 v. H. aufgeschlagen, und die Amtsperiode des Finanzministers Wyschnegradski (1887 bis 1892) besiegelte, wie wir weiter unten sehen werden, vollends den Umschwung.

### 30. Kapitel. Bom beutsch-russischen Handelsverkehr. — Auswärtige Handelsbeziehungen.

Auf beutscher Seite knüpfte man beträcktliche Hoffnungen an den Bolltarif von 1868, der vom Finanzminister Reutern sein Gepräge ershalten sollte. Bon einer Anderung des Systems der Zollgesetzgebung und von einem Einlenken in das Fahrwasser einer größeren Berkehrsserleichterung war aber schließlich auch diesem Tarif nichts anzumerken. Die früheren Tarise enthielten niedrigere Zölle für die Landeinsuhr als sür die Landgrenze.\*) Die Beibehaltung dieses sür Deutschland günstigen Disserntialzolls wäre vielleicht zu erreichen gewesen, wenn dementsprechende Anstrengungen gemacht worden wären. Es scheint aber, als wenn die Interessen der deutschen Seestädte für die Zurückhaltung deutscherseits maßgebend waren. Eine Denkschrift des deutschen Handelstages, die sich mit dieser Frage beschäftigt, stellte so kühl wie nur irgend möglich sest, daß die Ansichten und Bünsche bezüglich der Bevorzugung der Landeinsuhr auseinandergingen.

Der deutsche Handelstag hatte übrigens schon im Jahre 1864 eine Denkschrift, betreffend den Abschluß eines Handels= und Zollvertrages

<sup>\*)</sup> Diese Begünstigung soll übrigens, wie behauptet wird, lediglich aus der russischen Abneigung gegen England und dessen Einsuhrhandel sich ergeben haben. (Beutner, Materialien zum Abschlusse eines Handelsvertrages mit Außland [Berlin, 1881].)

zwischen den Staaten des deutschen Zollvereins und Rußland, ausgearbeitet und in dieser Darlegung seinem bekümmerten Herzen über die endlosen Zollplackereien und Störungen des Handelsvertehrs Lust gemacht. Da kurz vorher der Handelsvertrag zwischen Preußen und Frankreich zustande gekommen war, so gab der Handelstag sich der Hoffnung hin, daß es auch gelingen würde, einen den dringendsten Ersordernissen des Handels angemessenen Vertrag der Zollvereinsländer mit Rußland zu erlangen. Die Denkschrift war und blieb ein wirkungsloser papierner Protest.

Auch im Abgeordnetenhause und Reichstage kamen die Erschwernisse des deutscherussischen Berkehrs wiederholt zur Sprache. Eine an die preußische Staatsregierung gerichtete Interpellation vom 25. Januar 1867 wünschte zu wissen, was die Regierung zu tun gebenke, "um eine den bestehenden völkerrechtlichen Vertragsverpflichtungen, dem notorischen Bedürsnisse des Großherzogtums Posens und der beiden Nachbarprovinzen, sowie den Ansorderungen der Neuzeit entsprechende Regulierung des Grenzverkehrs mit dem Königreich Polen und den Kaiserlich russischen Staaten von der russischen Regierung zu erlangen — bezw. auf die Abstellung der von ihr in neuerer Zeit angeordneten Verkehrshemmungen und sonstiger Verationen diesseitiger Staatsangehörigen zu drängen."

Der Ministerpräsident Graf Bismarck warf in seiner Erwiderung die Frage auf, auf welchem Wege denn Preußen eine Beränderung in dem zollpolitischen Berhalten Rußlands bewirfen könne? Er stellte aber zugleich sest, daß der Grenzverkehr zu Rußland schon seit 50 Jahren nicht als normal anzuerkennen sei.

Ein Dutend Jahre später, bei Gelegenheit der Einführung des Goldzolls in Rußland, hat Bismarck im Reichstage auch das Thema der Retorsionszölle den russischen Einfuhrwaren gegenüber akademisch erörtert, da seines Erachtens dies das einzige Mittel wäre, um irgendwelche Zusgeständnisse von Rußland zu erlangen. Bekanntlich haben aus diesen parlamentarischen Erörterungen sich keine positiven Maßnahmen ergeben.

Die "äußere Wirtschaftspolitif" Rußlands, also die Gesamtheit der Maßnahmen zur Förderung von Handel und Schiffahrt im Auslande, war während des dritten Biertels des 19. Jahrhunderts (1851 bis 1876) bestrebt, den nationalen Interessen durch Erweiterung der Absatzeitet und Anknüpsung neuer Beziehungen größere Geltung zu schaffen. Dementsprechend wurden mit vielen Staaten Berträge abgeschlossen, die jedoch, wenigstens in Ansehung der europäischen Staaten, nur die äußeren Formen des Handelsverkehrs und die Schiffahrtsberechtigungen betrasen. Die mit Frankreich abgeschlossene Konvention von 1857 hatte den

rufsischen Schiffen nicht die gleichen Rechte wie den französischen einzgeräumt, daher wurde bei einer Revision der Übereinkunft im Jahre 1874 die Gleichstellung beider Staaten ausbedungen. Die von Dänemark erhobenen Abgaben für die Durchfahrt durch den Sund und die beiden Belte wurden abgelöst (1857). Mit Belgien und dem deutschen Zollsbund wurden Verträge über Handelsrechte und Schiffahrtsinteressen verseinbart, und noch mit mehreren anderen Staaten derartige Vereinbarungen getroffen.

Dem Handel in und mit Asien suchten Handelspolitif und Zollgesetzgebung Schritt um Schritt neues Terrain zu erobern. Besonders in der Ausgestaltung der zollpolitischen Beziehungen zu China wurde große Rührigkeit an den Tag gelegt. Hier bestanden noch Borschriften und Einschränkungen aus älterer Zeit, die der kaufmännischen Betätigung mannigsach hindernd im Bege standen. So bedurfte es erst eines Allershöchst bestätigten Beschlusses des sibirischen Komitees vom 1. August 1855, um den Handel gegen Bargeld anstatt des Warenaustausches zu streng vorgeschriebenen Preisen zu gestatten. Der Bertrag von Aigun (16. Mai 1858), der Rußland das linke Amuruser sicherte, brachte auch dem Handel Borteile. Das in Peting am 20. November 1862 unterzeichnete Abkommen gestattete den russischen Kausteuten, längs der ganzen chinesischen Grenze in einem Rayon von 50 Werst Breite und in der ganzen Mongolei zollfrei Handelsgeschäfte zu betreiben, während Rußland die Zollfreiheit allen chinesischen Waren, ausgenommen Tee, gewährte.

### VI. Abschnitt.

### Wirtschafts- und Handelspolitik 1881 bis 1893.

1. Die Finanzminister Bunge (1881 bis 1887) und Wyschnegradski (1887 bis 1893).

31. Kapitel. Bolitit und Birtichaft. — Bunge und Byfdnegradsti. — Budgetergebniffe. — "Syftem Bhidnegradsti."

Nach bem erschütternden Lebensausgange Raiser Alexanders II. (1. Marz 1881) war in Rugland eine Zeit angebrochen, die zur Kriegführung gegen die finanziellen Übel und zur Aufrichtung ber nieber= gedrückten Wirtschaftgelemente wenig angetan ichien, weil die innerpolitischen Fragen die Aufmertsamkeit ber Regierung in hohem Mage in Anspruch nahmen. Die Hauptsorge war damals der Rampf gegen den Nihilismus, Die Stärfung der Autorität von Staat und Rirche, Die Sicherung ber Borherrichaft des Ruffentums und der Orthodoxie gegenüber den in nationaler und firchlicher Begiehung "fremden" Elementen. Dieje leiden= ichaftliche, mit Anspannung aller staatlichen Kraft betriebene Arbeit politischer Bazifizierung und Affimilierung erftrecte fich, in mannigfaltige Erscheinungsformen gefleidet, aber von beftimmten einheitlichen Tendengen getragen, von den Grengen Chinas bis zu den Geftaden ber Ditiee. Sieraus ergab fich eine Überfülle von politischen "Fragen", auf deren baldige Lösung die neu erftartten altruffischen Parteien im Gefühle ihrer maßgebenden Rolle bindrängten.

Wir mussen das erwähnen, weil die nationale Politik selten zuvor ihre Einwirfungen auch auf das Wirtschaftsleben in solcher Stärke bestundet hat wie in der ersten Hälfte der achtziger Jahre. Die Jdee, daß Rußland als "isolierter" Staat sich selbst genügen könne, schien plöglich wieder Glaubenssatz werden zu wollen. Der Nationalismus wetterte gegen die "fremdländische" Industrie in den Grenzmarken und die Resgierung suchte der Begünstigung des ausländischen Kapitals und der

Berwendung deutscher Intelligenz in der Fabrifindustrie entgegenzus wirken.

Politische Strömungen und nationalistische Strebungen konnten aber die peinliche Wahrheit nicht verdecken, daß die finanziellen Verhältnisse arg zerrüttet waren, nachdem der Krieg die von Reutern mühsam geschaffenen Ordnungsstützen umgestürzt hatte. Hier konnte nur eine besdächtige und umsichtige finanzpolitische Leitung die Schäden zum Ausseheilen bringen. An die Spitze des Finanzministeriums wurde im Mai 1881 Nicolaus Bunge gestellt.\*

Unbestrittene Verdienste hat sich Bunge durch seine Bestrebungen zur Hebung der ökonomischen Lage der Bevölkerung, vor allem der Bauern, erworben. Durch die Abschaffung der Kopfsteuer, die Ablösung des Domänenbauerlandes, die Resorm der Grundsteuer, Errichtung der Bauersagrarbank und der Reichsadelsbank wurden teils alte Fesseln gelöst, teils dem wirtschaftlichen Fortschritt neue Unterlagen gegeben. Weniger ersfolgreich waren die Bemühungen Bunges, die Papiergeldkalamität zu beseitigen und die Budgets ins Gleichgewicht zu bringen.

Bunge hat nicht entfernt das erreicht, was man von ihm füglich hätte erwarten können und was er bei Beginn seiner Ministerlaufbahn selbst sich vorgenommen hatte. Er hat das am Ende seiner ministeriellen Tage selbst voll Resignation eingestanden. Für manche Bestrebungen war die Zeit noch nicht reif, bei anderen Plänen ift es erst seinen Nachfolgern vergönnt gewesen, auf den von Bunge während einer verhältnismäßig furgen Ministerlaufbahn gelegten Fundamenten den weiteren Aufbau zu bewerkstelligen. Daß Bunges Kraft in mancher Beziehung versagte, wird teilweise den Hindernissen, welche in seinem Wege lagen, zur Laft zu legen sein. Der "Dottrinär" Bunge war vielleicht auch seiner ganzen Charafteranlage nach nicht dazu geeignet, gegenüber einer in ihren alt= hergebrachten Umtrieben unliebsam gestörten Fronde ein strammes Regiment aufzurichten. An redlichem Mühen, Ordnung zu schaffen, hat er es jedenfalls nicht fehlen laffen. So hartnäckigen Sundern freilich, wie den Leitern der privaten Gisenbahnunternehmungen, die durch ihre fandalösen Machenschaften sich einen traurigen Nachruhm erworben haben, mußte mit anderer Energie zu Leibe gegangen werden, als wie fie Bunge auf= zubieten vermochte.

Bunge mußte Ende des Jahres 1886 zurücktreten, weil, wie man sagt, die allgemeine Mißstimmung über die Fehlgänge seiner Finanzpolitik

<sup>\*)</sup> Über die Persönlichkeit Bunges vergl. Kartamzew, Nicolaus Bunge. (W. J. J. 1897, H. 5.)

ihn unmöglich gemacht hatte. Alle ökonomischen Beschwerden und finangiellen Migerfolge, Migernten und Industriefrisis, ichlechte Wechselfurje und unvorteilhafte Staatsanleihen, Defizit und Währungsichwächen, wurden ichließlich ber akademischen Gelehrsamkeit bes Finanzminifters zur Laft gelegt, ber in der Verstrickung grauer Theorien es nicht verstanden haben follte, den nationalen Wirtschaftsboden neu zu befruchten.

Die Leitung des Finangministeriums wurde durch den Ufas vom 1. Januar 1887 Wyfchnegradsti übertragen. Die Boraussetzungen, unter benen Buidnegradsti in die Arbeit trat, waren verhältnismäßig gunftig, jedenfalls ungleich beffer, als fie im Jahre 1881 Bunge fich dargeboten hatten. Letterer hatte einen noch von den Nachwehen des Türfenfrieges belafteten Staatshaushalt, eine zerrüttete Finanzwirtichaft, ein nabezu unbrauchbares Steuersoftem und einen von inneren Barungen durchwühlten Volksorganismus vorgefunden. Die seitdem verflossenen jechs Jahre hatten vieles geglättet und aufgebeffert. Die heilsamen Wirfungen bes von Bunge mit gaber Betriebsamkeit geforberten Sanierungsprozesses begannen sich bemerkbar zu machen. 3war war bas Budgetgleichgewicht noch nicht hergestellt, ber Staatshaushalt aber wenigstens in ein befferes Geleise gebracht. Satte boch Bunges Sammelfleiß - bei jährlich wiedertehrenden gerrüttenden Defizits! - einen frei verfügbaren Barbeftand von über 260 Millionen Rubeln angehäuft.

Dazu tam, daß die ruffische Landwirtschaft in den Nahren 1887 bis 1889 mit reichen Ernten gesegnet war, deren Bunft durch die Diß= ernten in einem Teile Westeuropas noch erhöht murbe, benn die Getreide= ausfuhr nahm infolge beffen einen gewaltigen Umfang an und gab, wie es in Rugland bei einer folden Konftellation immer zu geschehen pflegt, bem Sandel und Berfehr, der Sandelsbilang und den Steuereingängen einen starten Rud pormärts.

Der durch ein ftartes Unwachsen freier Rapitalien in Westeuropa hervorgerufene Niedergang des Zinsfußes und das Angebot internationalen Leihgeldes zu ausnehmend billigen Bedingungen waren gleichfalls nüpliche Silfsfaftoren bei den Kreditoperationen des neuen Finangminifters. Diefer fand alfo für die Beaderung bes Finangterrains einen umgepflügten Boben und verhältnismäßig günftiges Wetter vor.

Die Finanzverwaltung Bunges mar in Budgetnöten steden geblieben, hingegen konnte die Budgetpolitit Bufdnegradetis vom erften Jahre an (1887) mit glänzenden Resultaten aufwarten. Wer die Budgetabichluffe ber beiden aufeinanderfolgenden Finanzminifter Bunge und Bufchnegradsfi vergleicht, wird begreifen, warum im Urteil furglichtiger Zeit= genoffen diefer im Glanze finangpolitischer Findigteit erftrablte, jener im

Dämmerlichte taktischen Unvermögens wandelte. Hier der Ziffernextrakt (in Millionen Rubeln): \*)

Budgetordinarium. Orbentliche Einnahmen mehr (+) oder weniger (—) als Ausgaben.

Amtsjahre	<u> Boranfchlag</u>	Realifierung	Ordentliche Einnahmen mehr (+) oder weniger (-), als vers anschlagt war
(Bunge) 1882 bis 1886 insgefamt im Durchschnitt (Wyschnegradsfi) 1887 bis 1891	53,8 10,7	— 121,2 — 24,2	— 26,6 — 5,3
insgesamt	- 28,2 - 5,6 - 25,1	+236,8 $+47,3$ $+65,6$	+ 181,2 $+ 36,2$ $+ 83,6$

Die Boranschläge der beiden fünsjährigen Budgetperioden 1882 bis 1886 und 1887 bis 1891 lassen sich miteinander immerhin vergleichen, welcher Gegensatz aber in der Aussührung der Budgets! Bei Bunge, abgesehen vom Jahre 1882, Desizits, die von 1883 an progressiv sich vergrößern, so daß ein jährlicher Zukurzschuß von 24,2 Millionen Rubeln sich herausstellt. Bei Byschnegradsti hingegen übersteigt die Realissierung die bescheidenen Ansätze der Boranschläge um 265 Millionen Rubel (236,8 + 28,3). Schlußessett: ein jährlicher Budgetgewinn von 47,3 Millionen Rubeln. Endlich treten die Ersolge der Byschnegradssisschen Budgetpolitit besonders charakteristisch noch in den Abweichungen zustage, die zissermäßig angeben, um wieviel die ordentlichen Einnahmen in den einzelnen Budgetjahren hinter den Erwartungen zurückgeblieben sind (bei Bunge um 26,6 Millionen Rubel!), oder letztere übertrossen haben (bei Bunge um 26,6 Millionen Rubel!).

Die Wertzeuge zu einer Finanzpolitif, die der Budgetgebahrung ein so glanzvolles Aussehen zu geben vermochten, waren aber dem Arsenal starrsten Fiskalismus entnommen. Die Gesamtheit der wirtschaftspolitischen Maßnahmen Wyschnegradskis stand im Dienste seiner "Goldpolitis", in

<sup>\*)</sup> Zur Unterlage bienten die Budgetübersichten in Conrads "Jahrb." 1904, Maiheft, S. 615.

bem Berlangen, einen möglichst großen Borrat bes gelben Metalls an fich zu gieben. Diesem "Softem Buschnegradsfi" waren alle Zweige ber staatlichen Finanzwirtschaft mehr oder weniger unterworfen. Da bie Sauptmaffe des zu beschaffenden Goldfonds aus dem Auslande berangezogen werden mußte, murben alle Sebel in Bewegung gesett, um von borther einen Goldstrom nach Rugland zu lenken. Als wichtigfte Unterlagen hierzu waren eine gunftige Sandelsbilang und bas Borhandenfein einer genügenden Menge frei verfügbarer Barmittel in den Sänden des Kistus erforderlich. Danach wurde verfahren. Der Aufbefferung ber Bilang bienten die Burudbammung ber Ginfuhr burch Steigerung ber Bolltariffage und die Forderung der Musfuhr burch Buchtung eines gewiffen Exportfanatismus. Wenn bas Anwachien ber Waren: ausfuhr das Ausland zu materiellen Gegenleiftungen verpflichtete, fo follte bie Konvertierung ber Staatsichuld ben "Auslandtribut" des ruffischen Staates als Schuldner verringern. Für die erfolgreiche Wahrung ber Staatseinnahmen tamen vor allem bie Erbobung ber Steuern und die Ginengung ber Budgetausgaben in Betracht. Mus der rudfichtslofen Befolgung der angedeuteten Richtlinien ergab fich bas - "Suftem Wufdnegradsti."\*)

#### 32. Rapitel. Goldpolitif und auswärtiger Sandel.

Es hat in Rußland volkswirtschaftliche Schriftsteller gegeben — in neuester Zeit scheinen sie ausgestorben zu sein —, die zu Ehren Byschnes gradssis haben nachweisen wollen, daß tein innerer Zusammenhang zwischen dem Niedergange der bäuerlichen Birtschaft und der Jagd nach dem Golde des Weltmarkts bestanden hat. Zedoch ist angesichts des vorliegenden weitschichtigen Beweismaterials nicht zu bestreiten, daß die als "Verfall des Zentrums" bezeichnete Agrarkrisis in der zweiten Hälfte der achtziger Jahre zu einem schweren akuten Notstand geführt hat, und daß die Überspannung der Getreideaussuhr hieran wesentlich schuld gewesen ist. Ebenspowenig kann die konsequente Einwirkung auf die Handelsbilanz zur Heranziehung ausländischen Goldes in Abrede gestellt werden.

Auch der gescheiteste Finanzfünstler fann an der Grundwahrheit sich nicht vorbeidrücken, daß das Edelmetall dem Auslande mit Waren oder

<sup>\*)</sup> Bon den hier berührten Einzelheiten Wyschnegradskischer Wirtschaftspolitik kann nur der auswärtige Handel, welcher zur ganzen Handelspolitik in engen Beziehungen steht, naher betrachtet werden. — Bergl. Schwanebach, Geldresorm und Boltswirtschaft (Vetersburg 1901; russ.). — Bechtezen, Wirtschaftliche Ergebnisse der letzten 40 Jahre und Mahregeln zur Hebung der Landwirtschaft (Petersburg 1902; russ.). — Golowin, Ruklands Finanzpolitik und die Ausgaben der Jukunst. Abersett von Kolossowie (Leipzig 1900).

Schuldtiteln bezahlt werden muß. Die Abneigung Wyschnegradstis gegen eine leichtherzige Vermehrung der auswärtigen Schuldverpflichtungen ist sehr begreislich. Die trüben Erfahrungen früherer Finanzminister hatten insbesondere über die bedenklichen Konsequenzen von Anleihen aufgeklärt, die lediglich zum Zwecke der Beschaffung eines nationalen Metallvorrats aufgenommen wurden. Wyschnegradsti versuhr daher den Umständen angemessen, wenn er seine Goldpolitik auf die Stammwurzeln der nationalen Volkswirtschaft pflanzte, also die Getreideproduktion anspornte und die Getreideaussuhr begünstigte. Freilich sind auch in der Betätigung richtiger Prinzipien gewisse Grenzen einzuhalten.

Das Ansteigen des Werts der Warenaussuhr unter Wyschnegradski erhellt aus folgender Übersicht, wobei das Jahr 1892 hinweggelassen ist, weil in ihm die Getreideaussuhr zeitweilig verboten war.

Ausfuhr Einfuhr Überschuß (in Millionen Rubel Aredit) Bunge 1882 bis 1886 insgesamt . 2870.0 2540.3 329.7 im Durchschnitt 574,0 508.0 65.9 Wyschnegradsfi 1887 bis 1891 1536.5 insgesamt . 3553.0 2016.3 710.6 307.3 im Durchschnitt 403.3

Die Steigerung des durchschnittlichen Überschuffes der Warenausfuhr in den beiden fünfjährigen Perioden Bunges und Wyschnegradstis (65,9 und 307,3 Millionen Rubel) bezeugt den Exporteifer. Bon diefer Ausfuhr fiel der Löwenanteil auf das Getreide, dessen durchschnittlicher Jahres= erport sich von 312 Millionen Bud (1882 bis 1886) auf 441 Millionen Bud (1887 bis 1891) steigerte. Mit anderen Worten bedeutet das: statt 15 v. H. des Rettoernteertrages (also mit Ausschluß der neuen Aussaat) wurden unter Wyschnegradsfi 22 v. H. exportiert. Der Beuteluft eines Jägers in den Goldgefilden des Auslandes mochte die Anziehungstraft, welche durch eine derart forcierte Ausfuhr auf die internationalen Gold= bestände ausgeübt werden mußte, hoch willkommen sein, für die nationale Wohlfahrt Rußlands hingegen erwies sich die Überspannung als ein verhängnisvolles Übel. Was Rußland dem Auslande in der Ausfuhr seines Brotgetreides bei ftetig gurudgebenden Preisen, also mit finkendem Handelsvorteil, hingab, war nicht der Überschuß über die Verpflegung der eigenen Bevölferung hinaus, sondern deren notwendigstes Nahrungs= mittel.\*)

<sup>\*)</sup> Zu einer gewissen literarischen Berühmtheit ist ein Ausspruch gelangt, den Boschnogradsti im Herbst 1891 getan haben soll, als infolge der Mißernte ein Absluß

Ein unmittelbarer 3mang gur Getreideausfuhr beftand freilich nicht, doch brangten mittelbare Untriebe, wie die Steuerordnungen und die Frachttarife, die Brotfrucht auf den Weg ins Ausland. 3mmerhin waren das nur afzefforische Momente, während die tieferliegende Urfache die Urmut der bauerlichen Bevolterung war. Da das landwirtschaftliche Elend im Berlauf einer längeren Zeitspanne herangewachsen, ware es Unrecht, die Berantwortung allein dem damaligen Finanzminister auguichieben; daß der Abgrund aber, den man bis dahin trop warnender Unzeichen gefliffentlich nicht hatte feben wollen, gerade unter Byichnegradeti in so erschreckendem Umfange sich auftat, war fein Zufall. Der geschwächte und ericopfte wirtschaftliche Organismus bes zentralen Ruglands mar außerstande, die ihm zugemuteten neuen Laften dauernd zu tragen. Die gewaltige Steigerung ber Ausfuhr bes auf bem Weltmarft entwerteten Getreides mahrend einiger Jahre Wyfchnegradstifden Regiments war eine äußerste Rraftanftrengung, ber eine um jo ausgedehntere Erschlaffung auf dem Juge folgte. Der Finanggewaltige boch oben, bis wohin die Rummerniffe des Bauerleins nicht reichen, hatte feine Blide unverwandt auf das gleißende Metall geheftet, auf beffen Beimführung und Gicherftellung seine sorgende Mühe gerichtet war, während ein vernehmbares Anistern durch das Gebälf bes nationalen Wirtschaftsbaues ging.

Gewiß war Byschnegradsfi nicht das, was man einen Anti-Agrarier nennen müßte, ebensowenig war er aber ein liebevoller Protektor der Landswirtschaft. Was er getan, um dem nationalen Agrarwesen aufzuhelsen: Errichtung von Elevatoren, Einführung verbilligter Frachtsätze nach den Aussuhrhäsen, Beleihung des Getreides durch die Banken, Anstellung von Getreides, Begünstigung der landwirtschaftlichen Brauereien und Gewährung von Prämien für den Spirituserport — das alles stand unter dem Zeichen einer Wirtschaftspolitik, die durch eine starke aktive Hand die mißhandelte Landwirtschaft erteilten im Jahre 1891 auf dieses "Sostem" eine Quittung, wie sie beschämender kaum gedacht werden kann.

von Gold befürchtet wurde: "Selbst werden wir zwar nicht essen, aber wir werden erportieren". Der gelehrte Sekretär des Finanzkomitees, Gurjew, hat in seinem Werke: "Resorm des Geldumlauss" (Petersburg 1897, S. 526) diesem Worte gewissermaßen eine Erläuterung zuteil werden lassen, indem er aussührt: "Die Unterernährung, das Sich-Richtzattessen der Bevölkerung sei zuzugeben. Tropdem wachse aber die Kolkszahl in Rußland schneller als in anderen Staaten an, es werde mehr Getreide erzeugt als vordem. Die Aussuhr habe eben mit der Volksenährung nichts zu schassen; und wenn die Aussuhr gesperrt werden würde, so bliebe das "Sattessen" auch dann aus: einsach weil das Rolf nicht kaufsähig genug sei, um seinen Getreidesonsum zu vergrößern." (Schwanebach, S. 23.)

Die Arbeit Wyschnegradskis an einer günstigeren Gestaltung der Handelsbilanz wäre im wahrsten Sinne des Wortes einseitig gewesen, wenn er neben der Anstachelung der Aussuhr nicht auch zugleich auf die Einschränkung der Einsuhr eingewirft hätte. Der Einsuhrwert ging von 508 Millionen Rubel im Durchschnitt der Jahre 1882 bis 1886 auf 403 Millionen Rubel in den Jahren 1887 bis 1891 zurück.

Bon seichten Lobrednern ift Wyschnegradski bisweilen ein aufgewecktes Berftändnis für die Schutbedürftigfeit der inländischen Industrie nachgerühmt worden; aus der Gesamtheit der von ihm defretierten goll= tarifarischen Abwandlungen läßt fich jedoch nur das einzige Leitmotiv ab= lesen: der Einfuhr einen tüchtigen Knebel anzulegen. Denn die damalige Rollpolitik suchte die Fertigfabrikate ber Textilindustrie ebenso wie das Rohmaterial und die Halbfabrifate (Baumwolle, Garn) fernzuhalten: die Arbeitselemente der Induftrie (Gifen, Rohle) fanden vor dem zolltarifarischen Übereifer ebensowenig Gnade wie die unentbehrlichen Selfer und Diener einer aufftrebenden Landwirtschaft (landwirtschaftliche Maschinen, Geräte, Düngemittel); ber Hering und ber Ziegeltee bes armen Mannes wurden in gleicher Beife wie die Sudfruchte und Beine der bemittelteren Bolfsflaffen unter die Zollschraube genommen. Die Tatsache, daß dazwischen (im Jahre 1890) auch noch fämtliche Zollfätze in Baufch und Bogen um 20 v. H. aufgeschlagen wurden, verrät wohl deutlich genug, wie es um Wyschnegradskis wirtschaftspolitische Überzeugungen in Ansehung des Schutzolls bestellt war. Der Finanzminister machte auch gar fein Sehl baraus, daß sein Sehnen auf eine Unterbindung ber Wareneinfuhr hinauslief. Seine Zollpolitik ftand unter ber Diktatur ber Goldpolitik. Das führte zu manden erbaulichen Widersprüchen. Der hohe Rubelfurs beeinträchtigte die Ausfuhr und begünftigte die Ginfuhr, daher follte der Rurs herab= gedrückt werben. Anderseits kam die rege Einfuhr den in Gold au erlegenden Böllen zustatten. Wyschnegradsti wünschte infolgedeffen die Aufstellung einer gleitenden Zollstala, bei welcher es ihm anheimgestellt bleiben follte, die Zollfätze um 20 bis 30 v. S., je nach den Rursschwankungen, heraufzuseten oder zu verringern. Der Reichsrat hat diesem Plane allerdings seine Zustimmung versagt.\*)

Die lediglich nach fiskalischen Rücksichten veranlagte Zollpolitik Byschnegradskis konnte also mit Früchten aufwarten, die äußerlich von stattlichem Ansehen, in ihrem Außeffekt hingegen von zweifelhaftem Wert

<sup>\*)</sup> Migulin, II, S. 513. — Schwanebach, S. 123, erzählt einige lehrreiche Beispiele, wie in der Komunission zur Ausarbeitung des Zolltarifs von 1891 Zollfätz verfügt wurden, obgleich die beteiligten russischen Interessenten erklärten, daß so hohe Schutzölle ihnen nicht erwünscht wären.

waren. Daß die Bollertrage trot ber Ginengung ber Ginfuhr an= stiegen, war fold eine Frucht, mit ber anscheinend sowohl bie inländische Induftrie wie der Fistus gufrieden fein konnten. In Birtlichkeit murde aber die Industrie durch die einfache Fernhaltung ber ausländischen Konfurreng noch feineswegs zu einer gefunden Entfaltung gebracht.

Much daß die Warenbilang beträchtliche Mehrwerte auf ruffifcher Seite aufwies, konnte als ein erfreuliches Sympton wirtschaftlicher Starte gelten; benn ohne naberes Gindringen in die Bilangverhaltniffe mußte vorausgesett werden, daß das Ausland den Überschuß der ruffischen Warenausfuhr über die Einfuhr im wesentlichen burch Bergabe von Ebelmetall auszugleichen genötigt war. Wir wiffen aber bereits, daß bie Getreideausfuhr aus der nationalen Boltswirtichaft gewissermaßen "ausgepreßt" war, und wie wenig die Getreideproduzenten in materieller Hinsicht Anlag hatten, ber Mehrausfuhr sich zu freuen, erhellt aus folgenden Ziffern, die bas fortidreitende Migverhältnis zwischen Ausfuhr und Erlös illuftrieren:\*)

	1881	1886	1894
	(Bunge)	(Wyjchne= gradsfi)	(Witte)
Getreideerport		278,5	617,2 Mill. Pud.
quantum	0.10	233,3	369,4 Mill. Rubel.
Getreide	119,4	83,7	59,3 Ropefen.

Die Produttivfrafte des Landes hatten mithin von dem Exportfanatismus feinen Gewinn. Ja nicht einmal die Rechnung mit der Begleichung bes Aussuhrüberschuffes durch ausländisches Gold wollte ftimmen. Wyfchnegradeti mußte unter ben obwaltenden Ronjunkturen nicht nur an ber Aufbefferung ber Handelsbilang, sondern zugleich mit biefer an einer Sicherftellung ber erwarteten metallischen Borteile arbeiten. Das gelang ibm nur jum Teil; auch bier galt bas Bort: ju viel bureaufratische Künstelei, zu wenig natürliche Entwicklung.

<sup>\*)</sup> Rach den offiziellen Angaben des Bollbepartements. Bergl. Bechtejem, S. 11.

## 2. Die Handels- und Bollpolitik von 1877 bis 1893. (Vierte Periode.)

33. Kapitel. Die Umkehr zum Protektionismus. — Steigerung der Tariffätze von 1881 bis 1890. — Die Eisenzölle. — Zolleinnahmen, Handelsbilanz, Judustrie.

Die Erhebung der Zollgebühren in Gold (1877) hatte die Umkehr zum Protektionismus eingeleitet. Der stramme schutzöllnerische Kurs, der von nun an gesteuert werden sollte, kam besonders zur Geltung, nachdem in den ersten Monaten des Jahres 1881 auf der Höhe des Thrones und an der Spike des Finanzministeriums ein Bechsel erfolgt war: Kaiser Alexander III. bestieg am 1. März 1881 den Thron, Bunge wurde am 6. Mai 1881 zum Finanzminister ernannt. Über die unter dem neuen Kaiser vorherrschende zollpolitische Richtung hat in späteren Jahren der Finanzminister v. Witte in einer seiner Budget-Denksschriften (für 1895) sich, wie folgt, geäußert:

"Seit der Zeit, wo Rußland in seinem kulturellen Leben dem Westen sich zuneigte, waren die Erwägungen und Maßnahmen darauf gerichtet, die vaterländische Industrie mittels Schußzolls anzupslanzen und großzuziehen. Über diese Frage haben von jeher und allerwärts Meinungsverschiedenheiten nicht nur unter den Praktisern, sondern auch unter den Gelehrten bestanden. Unter dem Sinsluß der Anhänger bald dieser, bald jener Richtung ist die Regierung dis zu der Zeit Kaisers Alexander III. in ihrem Berhalten schwankend gewesen. Alexander III. aber war ein überzeugter Beschüßer der nationalen Industrie und hat im Lause seiner ganzen Regierungszeit das Schußzollspstem mit unzweideutiger Entscheheit vertreten."

Die Finanzpolitik Bunges war im allgemeinen umsichtig und bedächtig zugerichtet. Bei der unerläßlichen Füllung der Staatskasse sollte auch den oberen Bevölkerungsklassen ein Pflichtteil zugewiesen werden. Gerade darum glaubte aber Bunge, bei den Zolltarissägen kräftiger zusassen zu dürsen. Denn die Bertenerung der Einfuhrwaren durch den Zoll, so meinte er, falle ganz überwiegend auf die Schultern der bemittelten Berbraucher. Die naheliegende Erwägung, daß der Zollausschlag auch auf die Preise der inländischen Erzeugnisse eine Rückwirkung ausübt, scheint hierbei nicht in Obacht genommen worden zu sein.

Das Ansimmen einer weiteren Ausbildung des gesamten Zolltarifs nach der protektionistischen Seite wies Bunge ansangs ab mit der Besgründung, daß bei so durchgreisenden Beränderungen häusig Schädigungen und Weiterungen entständen. Man dürfe an ein so schwieriges Problem nur nach sorgfältiger Erforschung der beteiligten Interessen herangehen. Der Berzicht war übrigens schon dadurch gerechtsertigt, daß im Borjahre erst

(1880) Bunges Vorgänger Abasa einen Zuschlag von 10 v. H. zu ben Bollsätzen auf alle Einsuhrwaren, außer Salz, befretiert hatte, um für ben burch die Aushebung der Salzafzise verursachten Einnahmeausfall sich schadlos zu halten.

Richtsbestoweniger bot Bunge bereits im Jahre 1882 aus schutzzöllnerischen, siskalischen und steuerpolitischen Rücksichten die Hand zu
einer stärkeren Belastung einer langen Reibe von Einsuhrartiseln, wobei
besondere Ausmerksamkeit den chemischen und Farbstossen zugewandt wurde.
Diese waren bis dahin als Hilfsprodukte anderer Industriezweige mit
sehr niedrigen Zöllen belegt. Nachdem die Industrie inzwischen durchweg
mit höheren Schutzmauern umgeben war, wollte man auch jenen Produkten
die Möglichkeit eines selbständigen Daseins in Rußland begründen. Es
war hierbei vorzugsweise aus Soda und Schweselsfäure abgesehen.

Der Zeiten Ungunst beschied dem Jahre 1885 mehrere Berschärfungen der Tarifsätze. Um wichtigsten war darunter ein Zusschlag von 20 v. H. auf die große Mehrzahl der zollpstichtigen Waren. In der Borlage wird ausgeführt: das Sinken der Getreidepreise auf dem Beltmarkt und die Erhöhung der Getreidezölle in Frankreich und Deutschland beeinträchtigen die Ausschr. Da die russische Zollpolitik an dem Grundsatz seisten müsse, daß die Ginsuhr durch die Ausschr sich bezahlt mache, wären unverzüglich Maßnahmen zur Ginschränkung der Ginsuhr zu ergreisen. "Vediglich um des Selbstschutzes willen, nicht etwa, um Repressalien zu üben; denn letztere schlagen nicht selten zum Schaden dessenigen aus, der zu ihnen seine Zuslucht nimmt."

Fünf Jahre später (1890) — Bunge war inzwischen als Finangminifter von Wyfchnegradsti abgelöft worden - wurde abermals eine Erhöhung ber Tariffate um 20 v. S. in Baufch und Bogen vorgenommen. Nahezu alle über bie europäische Grenze eingeführten Baren wurden von diesem Buschlagszoll betroffen, der übrigens nur eine beschränfte Geltung (bis zum 1. Juli 1891) haben follte, ba die Borarbeiten zur Generalrevision bes Bolltarifs im Bange waren. Es wurde bierbei betont, daß "die eingetretene Anderung im Preisverhaltnis des Goldrubels zum Papier bei der Erhebung ber Bollgebühren in Gold ben Sout abgeschwächt habe, der ben produzierenden Kräften des Reichs durch ben Bolltarif gewährt werden foll." Die Tatsache war richtig, daß der Areditrubel damals zu noch nicht dagewesener Sohe fich empor= geschwungen hatte - ber Goldrubel ftand im August 1890 auf 129 Papierfopefen, gegen 170 bis 180 Ropefen in den Borjahren -, diefen Aufftieg hatte aber der Bapierne hauptfächlich der fünftlichen Aufpäppelung durch Die Wyschnegradsfische Finanztaftif zu verdanfen.

Zwischenher ergingen im Zeitraum von 1877 bis 1890 wiederholt Anordnungen, die einzelne Einsuhrartikel oder Warengruppen betrafen. So war im Hindlick auf die Deckung der Unkosten des Türkenkrieges im Dezember 1878 ein Einsuhrzoll von 40 Kopeken pro Pud Rohhaumwolle, welche seit 1863 zollsrei einging, für die europäische Grenze verfügt worden, und der gleiche Zoll wurde 1881 der Rohjute auserlegt. Unter Whschnegradski wurde immer wieder geltend gemacht, daß dieser oder jener Tarissatz gesteigert werden müsse, weil der ausgebesserte Rubelkurs den Zollschutz vermindert habe; die Herabsetzung eines Tarissatzs beim Niedergehen des Kurses ist hingegen nicht ein einziges Mal erfolgt. Wenn siskalische Interessen, untermischt mit Rücksichten auf die besonders laute Agitation bestimmter protektionistischer Kreise, für die Steigerung einzelner Tarissätze sowie für die summarischen prozentualen Zuschläge maßegebend waren, so kamen die prinzipiellen Meinungsverschiedenheiten bei den Eisenzöllen zum Austrag.

Die Wogen des Schutzolles gingen in Rußland niemals höher, wühlten die Interessengegensätze niemals tiefer auf, als in der zweiten Hälfte der achtziger Jahre bei der Entscheidung über die Höhe des Roheisenzolles. Dieser Zollsatz mußte den Prüfstein abgeben, dis zu welchen Grenzen die Regierung den von ihr proflamierten Grundsatz des Schutzes der nationalen Arbeit auszudehnen geneigt war; er mußte einen Eckstein darstellen für die Handhabung der gesamten Zollpolitif und die Beranlagung des ganzen Zolltarifs, dessen einheitliche Umarbeitung bevorstand; er mußte zu einem Merkstein werden, wie die widerstreitenden Interessen der einzelnen Industriezweige miteinander in Einklang gesetzt werden sollten.

Das zu lösende Problem war die Großziehung einer leistungsfähigen Eisenindustrie zur Befriedigung der inländischen Bedürfnisse an Schmiedeseisen und Eisenfabrikaten, besonders Maschinen und Geräte für die Landwirtschaft, die Eisenbahnen und die anderen Industriezweige. Das Hauptbindernis hierzu war, von allem anderen abgesehen, der Mangel an Gußeisen und Kohlen im eigenen Lande. Demzusolge war die Einfuhr von ausländischem Gußeisen im Laufe der fünfziger Jahre nach Mögslichkeit erleichtert und, soweit kompliziertere Maschinen oder Maschinenteile in Frage kamen, auch deren Einfuhr begünstigt worden.\*)

Die gewünschte Wirkung blieb nicht aus. Die Eisenindustrie nahm in den sechziger Jahren einen großen Ausschwung, allerdings mehr quantitativ als qualitativ. Für die Herstellung von Halbfabrikaten wurde

<sup>\*)</sup> Näheres über die Entwicklung und Behandlung der Eisenzölle im Kap. 28.

vorzugsweise ausländisches Rohmaterial benutt, und die vielen neugegründeten Majdinenbauanstalten beschränften fich überwiegend auf ein= fache Arbeiten und Zusammensetzung ber aus bem Auslande bezogenen Maschinenteile. Da fie in bezug auf Produktionsmaterialien und Brennftoff in ftarfer Abhängigfeit vom Auslande ftanden, fo bevorzugten fie gudem naturgemäß bei der Babl ihrer Standorte die Grengmarfen. Bir haben von dem allen bereits gesprochen. Diese Berhältniffe murden, als in ben fiebziger Jahren die protektioniftische Richtung wiederum Dberhand gewann, als höchft unliebfam empfunden, zumal die in ber Entwicklung begriffene subruffifche Montaninduftrie mit dem billigen ausländischen Gugeisen ichlechterdings nicht tonfurrieren fonnte. Noch im Jahre 1879 hatte zwar eine Regierungstommiffion begutachtet, bag die ruffische Gifenproduftion nicht unter bem ungulänglichen Schutzoll, sondern unter ber mangelhaften Betriebstechnif leide, die Strömung gum Proteftionismus war damals aber bereits fo ftark, daß biefes Botum beiseite gelegt wurde. \*)

In der Mitte der achtziger Jahre führte die Gesetzgebung um alle Zweige der Eisenindustrie hohe Schutzwälle auf. Sie wollte zunächst nur die Gußeisenproduktion Südrußlands anspornen, verteuerte aber gleichzeitig durch Zurückdrängung des ausländischen Rohmaterials den gesamten Fabrikationsprozeß in der Eisenindustrie und schwäckte den Zollschutz für die Halb- und Fertigkabrikate ab, so daß zum Ausgleich auch die Erzeugenisse der weiteren Berarbeitungsstadien des Eisens entsprechend höher belastet werden mußten. Und als England und Schweden trotzem bei gedrückten Preisen ihr Noheisen nach Rußland absetzten, ging Boschnegradski (1887) mit neuen differenzierten Zollerhöhungen, Tarisierung der Frachtsätze und dem ähnlichem gegen die Konkurrenz des Auslandes vor. Auf solche Beise erprobte die Schutzsollpolitik am Eisen ihre Befähigung.

Übrigens ist noch folgendes festzustellen: Trotz der allmählichen Herabsetzung der Roheisenzölle machte die inländische Gußeisenproduktion in den fünfziger Jahren bemerkenswerte Fortschritte, indem sie sich von 13,9 Millionen Pud (im Jahre 1850) auf 19,2 Millionen Pud (1859) hob. Diese Steigerung war wesentlich größer als in der vorangegangenen Zeitperiode eines halben Jahrhunderts, nämlich von 1806 bis 1850. In dem von Pokrowski herausgegebenen sinanzminiskeriellen Quellenwerke wird zu dieser Tatsache bemerkt: "Zu beachten ist, daß dieses verhältnismäßig schnelle Anwachsen der Eisenproduktion mit dem übergange von der Prohibition zum Protektionismus zusammensiel, wodei gleichzeitig die

<sup>\*)</sup> Bergl. S. 120.

Eiseneinsuhr nach Rußland von einer halben Million Pud (im Jahre 1850) auf 5 Millionen Bud (1860) sich emporhob." Was die Andeutung besagen will, ist klar. Die Tatsachen haben sie bestätigt.

Mit den Ergebnissen der in der Zeitperiode 1877 bis 1890 bewerkstelligten Umkehr zu einer scharf ausgeprägten Schutpolitik war die Regierung, wie in den uns vorliegenden amtlichen Quellen mannigkach bezeugt wird, sehr zufrieden. Der durchschnittliche Jahresertrag der Zollseinnahmen stieg

von 42,3 Millionen Rubel Kredit (in den Jahren 1869 bis 1871) auf 57,2 = = = (= = 1872 = 1875), ferner nach Einführung des Goldzolls

von 60,6 Millionen Rubel Gold (1878 bis 1880) auf 80,5 = = = (1888 = 1890).

Mit besonderer Genugtuung wurde aufgenommen, daß die Handels= bilanz zugunsten Rußlands augenfällig sich änderte. Wir geben nach= stehend zur besseren Übersicht die Ziffern des auswärtigen Handels für das ganze Jahrhundert im Durchschnitt fünfjähriger Zeiträume (in Millionen Rubeln):\*)

Jahrfünfte:	Ausfuhr	Einfuhr	Jahrfünfte:	Ausfuhr	Einfuhr
1801—1805	75,1	52,8	1851—1855	133,2	130,0
1806—1808*)	43,2	31,8	1856—1860	225,6	250,9
1812—1815	62,0	39,1	1861—1865	225,8	206,7
1816-1820	91,7	70,0	1866—1870	317,3	317,7
1821—1825	82,4	72,2	1871—1875	470,6	565,7
1826—1830	85,7	79,7	1876—1880	527,3	517,7
1831 - 1835	94,3	81,0	1881—1885	550,0	494,3
1836—1840	118,4	101,1	1886—1890	630,9	392,3
1841—1845	132,3	119,9	1891—1895	621,4	463,4
1846—1850	151,7	131,5	1896—1900	698,1	607,3

Diese Zifferreihen bestätigen anscheinend die Sorgen der verantwortslichen Staatsmänner aus der zweiten Hälfte der siedziger Jahre. Bis zu den sünfziger Jahren steht die Aussuhr hoch über der Einsuhr. Dann sindet eine allmähliche Verschiedung statt, die in dem entscheidenden Jahrsfünft von 1871 bis 1875 den Aussuhrwert tief unter die Einsuhr sinken läßt. Der Goldzoll von 1877 stellt der Einsuhr eine starke Schranke entgegen, und das Vilanzverhältnis bessert sich von nun an zusehends auf. Daß die veränderte Zollpolitik hierzu wesentlich beigetragen hat, ist nicht

<sup>\*)</sup> Pokrowski, S. 34. — Für die Jahre 1808 bis 1811 liegen keine offiziellen gahlen vor.

zu bezweifeln. Doch haben auch manche anderen Momente mitgewirft, nicht am wenigsten die gesamte Wirtschaftspolitif des Finanzminifters Wojdnegradsti, in welcher ber Exportjanatismus eine bedeutsame Rolle ipielte.\*)

11m zu illuftrieren, wie gründlich die Umtehr zum ftrengen Proteftionismus beforgt worden war, stellen wir für einige Artifel ber Gifen= industrie die Bolltariffate von 1868 und 1891 nebeneinander, alfo desjenigen Tarifs (1868), der von den extremen Schutzöllnern wie eine zollpolitische Berirrung betrachtet wird, und des ihn ablösenden Generaltarifs von 1891, in welchem die raftlofen teilweisen Steigerungen ber Bollfate von 1877 bis 1890 zu einem Ginheitsbufett verschmolzen waren. Der Zoll betrug pro Bud\*\* 1:

						Tarif von			
						18	868	189	91
für	Gußeisen					5	Ropeten,	$45 - 52^{1/2}$	Ropefen,
=	Schmiedeeisen					20-50	=	90—150	=
=	Schienen					20	=	90	= .
=	Maschinen zu	31	idi	ftr	ie=				
	zwecken (kup	feri	ne	an	3=				
	genommen)					30	=	250	=
=	Dampfmaschine	n				75	=	300	=

Der deutscheruffische Sandelsvertrag hat die Tariffage von 1891 in relativ geringem Mage herabgesett, da die durch ihn erfolgten Abstriche fich hauptfächlich auf die Buschläge bezogen, die zum Generaltarif von 1891 hinzugefügt worden waren, um fie fpäterhin fich abhandeln zu laffen.

In bezug auf die Bebung der Induftrie ift der neuen Schutzoll= Ura ber achtziger Jahre gleichfalls viel Butes nachgesagt worden. Go wird festgestellt, daß die Jahresproduttion der weiterverarbeitenden Induftrie von 1876 (bem Jahre vor Einführung des Goldzolls) zu 1890 (bem Jahre der Generalrevifion des Tarifs) um über 100 v. D. angeftiegen fei. In einer anderen Quelle (Budgetbericht für bas Jahr 1900) wird hervorgehoben, daß der durchschnittliche jährliche Produktionszuwachs betragen habe (in Millionen Rubeln):

1878 bis 1887	1888 bis 1892	1893 bis 1897
26,1	41.6	161.2

"Es war die Unfangsepoche unferer wirtschaftlichen Reugeburt!" fcreibt ein Bertreter bes ruffifden Finangminifteriums.

<sup>\*</sup> Bergl. hierzu Rap. 32. \*\* Potrowsti, S. 33.

Die Signatur biefer Epoche, welche im Jahre 1877 mit bem Goldzoll eröffnet wurde, aber erft in den achtziger Jahren ihre charakteriftische Ausbildung erfährt, war in dem Bestreben gegeben, die fcut= zöllnerische Rüftung, die früher vorzugsweise den Fabrikaten zugedacht war, allmählich weiter nach unten im industriellen Produktionsprozeß auszudehnen, auf die Halbfabrikate und nächstdem auf solche Rohstoffe, deren Hervorbringung in Rufland felbst möglich war. Indem man die obersten Glieder der stoffbearbeitenden Industrie zuerst mit einem Schutmantel umaab, bot man dem Rapital und der Unternehmungsluft einen Anreiz, in wohliger Bärme unter Nutbarmachung ausländischer Materialien bas Induftriegebiet zu beadern. Wenn alsbann ber Schutmantel auf bie Rohftoffe und Halbfabrikate ausgedehnt wurde, so empfand die von der Verteuerung ihrer Broduftionsmaterialien betroffene Industrie vielleicht als unbequem, fie ftand aber nun einmal inmitten gewinn= bringenden Schaffens und bot baber willig ihrerseits die Hand, daß auch die industriellen Vorstufen bis herab zu einer verstärften Erschließung der natürlichen Reichtumer des Landes zu gedeihlicher Entwicklung kamen. So wurden in der Tertilbranche anfangs die Webereien durch Darbietung verhältnismäßig billigen ausländischen Garns, alsdann die Spinnereien durch erleichterten Bezug von Rohbaumwolle und Rohwolle aus dem Auslande begunftigt bis zu dem Zeitpunkt, wo die Forderung der inländischen Baumwollvroduktion und der Schafzucht als Schlufftein eine Erschwerung der Aufuhr jener Rohftoffe aus dem Auslande angezeigt erscheinen ließ. Ühnlicher zollvolitischer Überlegung entstammen Maßregeln wie 3. B. die Festsetzung von Ausfuhrzöllen auf Phosphoriten, um die chemische Industrie zur Herstellung von Suverphosphaten zu ermuntern, und auf Schladen aus den Gisengießereien Bolens, um die Sochöfen billig zu verforgen. \*)

Die im Tarif von 1868 enthaltene Schuthütte war allmählich zu einem massiven Zollschutzebäude ausgebaut worden. Wie gründlich der Umbau besorgt worden war, erhellt aus jeder Stichprobe in die Taristerungssätze am Ansang und Ende der Periode.\*\*) Von den im Tarist von 1868 zollsrei belassenen Tarispositionen hatten 42 nach und nach eine Zollauslage auf sich nehmen müssen. Die Zölle auf vielen Einsuhrartiteln waren im Laufe der Zeit zu doppelter Höhe emporgewachsen. Der ganze Zolltaris aber hatte durch die vielen Flickarbeiten ein buntscheckiges, unsharmonisches Aussehen gewonnen. Es war dringend geboten, durch einen Umbau von Grund auf mehr Einheit und Gleichsörmigkeit in ihn hineins

<sup>\*)</sup> Timirajew a. a. D. S. 165; besgl. Menbelejew, I., S. 96 ff.
\*\*) Über die Steigerung der Eisenzölle von 1868 bis 1891 vergl. S. 120 ff.

Diesem Zwede sollte in der Hauptsache die Tarifrevision bienen, die in dem am 11. Juni 1891 bestätigten Tarif ihren Abschluß fand.

34. Rapitel. Der Zolltarif vom 11. Juni 1891. — Ginzelne zollpolitische Berfügungen. - Sandelsvertragspolitif. - Die ruffifch - frangöfifche Sandelstonvention von 1893.

Der neue Bolltarif trat am 1. Juli 1891 in Rraft. Die Borarbeiten für ihn waren während vier Jahren jo forgsam durchgeführt worden, wie man es bis dahin in Rugland nicht gewohnt war. Der nach Sammlung eines fehr umfangreichen Materials aus dem Saufwerf herausgearbeitete Tarif follte "einen möglichft gleichmäßigen Schut allen ichusbedürftigen Zweigen des Gewerbefleißes gewähren, und zwar allen Stadien der Produttion, angefangen von der Bewinnung des Rohftoffes und seiner Umwandlung in Salbfabritate bis zur ichlieflichen Verarbeitung ber letteren zu den teuersten Fabrifaten."\*) Es follten also die durch induftrielle Bearbeitung an den einzelnen Stoffen vorgenommenen Berebelungsprozesse gemissermaßen zollpolitisch erfaßt werden, welchem Ziele befanntlich die moderne Tariftechnif in allen Staaten mit hochentwickelten Schutzöllen nachstrebt.

Daß auch fistalische Intereffen die Tarifaeftaltung von 1891 beeinflußt haben, ift von den ruffischen amtlichen Organen seinerzeit lebhaft beftritten worden. Die Erwägung, daß durch neue Bollauflagen die haupt= fächlichen Objette für Finanzzölle, wie z. B. Kolonialwaren und viele Luxusartitel, verteuert werden und daher im Berbrauch zurückgeben würden, mußte ja wohl auch von ihrer Mehrbelaftung abraten. Nicht gang gutreffend aber ift die Behauptung, daß bei fehr vielen Artifeln eine Ermäßigung der Bölle erfolgt fei. \*\*) Das ift nur vereinzelt und aus besonderen Grunden der Fall gewesen. Im Bergleich zu dem am 16. Auguft 1890 angeordneten summarischen Zuschlag von 20 v. S. haben gewiffe Ermäßigungen in bem revidierten Tarif allerdings ftattgefunden, jedoch betrafen diese Abstriche eben nur den von Anfang an als temporar bezeichneten Buichlag.

Der Zolltarif vom 11. Juni 1891 galt bamals in allen Kreifen ber Sachverftändigen und Intereffenten als ein Mufterwert ftaatlicher Fürforge für die nationale gewerbliche Arbeit im protettioniftischen Sinne. Man war ber ilberzeugung, mit selbem sein eigenes volkswirtschaftliches Haus trefflich bestellt zu haben, fo daß Rugland mit dem ruhigen Be-

<sup>\*)</sup> Timirafem, S. 183. \*\*) W. F., 3. 1891, Nr. 25.

wiffen eines umfichtigen Hausvaters ben immer schärfer fich zuspitenden Auseinandersetzungen in den westeuropäischen Staaten über die zweckmäßigste Beranlagung ber internationalen Sandelspolitif als unbeteiligter Zuschauer folgen durfte. Denn es galt als selbstverftändlich, daß Rußland an feiner Zollautonomie festhalten, hingegen bas allgemeine Meiftbegünstigungsrecht für sich beanspruchen würde, wenn die Frage des Abichluffes von Handelsverträgen etwa an das Zarenreich berantreten follte. Der Finanzminister Wyschnegradski, damals die treibende Rraft in der zollpolitischen Stellungnahme Ruflands, war nur von der einen Beforgnis erfüllt, daß der Rubelfurs, mit dem er Zeit seines Ministerlebens in erbittertem Rampfe lag, ihm gelegentlich einen bofen Streich fpielen und sich unversehens zu üppig entwickeln könnte, was eine Abschwächung des Rollschutes und eine Begunftigung ber Ginfuhr gur Folge gehabt hatte. Der Finanzminifter beantragte daher beim Reicherat, dem Bolltarif eine Rlausel anzufügen, wonach die Tariffate den Beränderungen des Rubelturses angepaßt werden sollten. Der Reichsrat lehnte jedoch die Aufftellung einer gleitenden Tariffkala mit dem Bedeuten ab, daß der er= schwerte oder erleichterte Wettbewerb mit den ausländischen Waren feines= wegs lediglich von den Kursschwankungen bedingt sei. Wenn aber wirklich aus diesem Grunde ein Einschreiten fich empfehle, so sei es zweckmäßiger, von Fall zu Fall die entsprechenden Einzelmaßnahmen zu ergreifen.\*)

Einzelne zollpolitische Verfügungen, welche der generellen Tarifrevision folgten, ließen erkennen, daß die fiskalischen Interessen neben den schutzöllnerischen auch jetzt eifrig im Auge behalten wurden. So wurde die Steigerung des Baumwollzolls und seine Differenzierung (1 Rubel 40 Kopesen für die Seegrenze und 1 Rubel 55 Kopesen für die Landgrenze) damit motiviert, daß die inländische Baumwollproduktion das ausländische Rohmaterial allmählich zurückdränge — eine auch nach russischer Auffassung unleugdar erfreuliche Wahrnehmung, aber — so hieß es — die Zolleinnahmen gehen infolgedessen zurück. Daher mußte die ausländische Rohbaumwolle einen höheren Zoll auf sich nehmen, mußte also dafür büßen, daß ihre Einfuhrmenge sich verringert hatte!

In den von Rußland vor 1893 abgeschlossenen Handelsversträgen ist von der nahenden neuen Richtung der Bertragspolitif noch nichts wahrzunehmen. Die mit China (1881), Korea (1884 und 1888), Spanien (1885 und 1887) und Rumänien (1887) vereinbarten Berträge folgen dem Muster früherer Abkommen. Übrigens kündigten Spanien und Portugal 1891 ihre Berträge und konnten neue Konsventionen vorläufig nicht erreicht werden.

<sup>\*)</sup> Geschichte des Finanzministeriums, Bd. II, S. 214.

Während bis dahin die Meistbegünstigung und die Gleichberechtigung der russischen Schiffe und Frachten mit denen des anderen vertragsischließenden Teiles in der Hauptsache den Inhalt der Handelsverträge ausgemacht hatten, werden von nun an auch besondere Zugeständnisse in den Tarissischen für einzelne Einfuhrwaren ausbedungen und bewilligt. Das neue Prinzip fand zum erstenmal auf die mit Frankreich absgeschlossene Konvention, welche dem Handels- und Schiffahrtstraktat von 1874 ergänzend an die Seite trat, Anwendung.

Die russische französische Handelstonvention von 1893. Als im Sommer 1892 seitens der Republik die Anfrage an Rußland erging, ob letzteres nicht geneigt sei, zur Belebung des Handelsverkehrs zwischen beiden Ländern eine auf gegenseitige Begünstigungen beruhende Handelskonvention abzuschließen, stimmte man in St. Petersburg zu. Die Bereitwilligkeit war in der Erkenntnis begründet, daß angesichts der neuen Gestaltungen in der westeuropäischen Handelspolitik das System des Einheitstarifs und der allgemeinen Meistbegünstigung nicht mehr aufrechterhalten werden können. Rußland wollte durch Aufstellung von Konventionalsätzen, die vom allgemeinen Zolltarif des Jahres 1891 möglichst wenig abweichen sollten, sich einen Doppeltarif schaffen, mit dessen hilfe es die von anderen Staaten angesetzten Minimaltarife zu erlangen hosste. Die der französischen Republik gewährten Zugeständnisse sollten vorbildlich für die nachsolgenden Handelsverträge werden. Es kam bekanntlich anders.

Frankreich hatte bei Einführung seines Doppeltarifs (1. Februar 1892) Rußland bereits die Meistbegünstigung zugestanden. Als neue Versünstigung trat jetzt eine wesentliche Herabsetzung des Zolls auf russische Mineralöle hinzu, für deren Verbreitung auch noch anderweitige Verspslichtungen eingegangen wurden. Rußland gewährte Ermäßigungen bei vielen Artikeln, ging aber bei der Auswahl der letzteren mit großem Vedacht zu Werke, um den schutzöllnerischen Charafter seines Tarifs von 1891 nicht wesentlich zu beeinträchtigen.

Gleichzeitig wurde verfügt, daß der durch die deutschefranzösische Handelskonvention geschaffene Konventionaltarif auf alle europäischen Staaten (ausgenommen Deutschland, Österreichellngarn und Portugal) Anwendung sinden solle, während von außereuropäischen Staaten nur die Bereinigten Staaten von Nordamerika und Pern diesen Tarif zugebilligt erhielten. Als vergünstigt wurden demnach alle Staaten angesehen, die Rußland ohne weiteres Meistbegünstigung und Minimaltarif eingeräumt hatten.

### VII. Abschnitt.

# Die Handels- und Zollpolitik von 1894 bis 1904.

### Der deutsch-russische Handelsvertrag von 1894.

35. Kapitel. A. Die Borverhandlungen zum Bertrage. — B. Der Zollstrieg. — C. Der deutscherussische Handelsvertrag von 1894. — Die Auffassung der Regierung, des Finanzministers und Reichsrats über den Bertrag. — D. Die öffentliche Meinung Ruftlands über den Bertrag.

#### A. Die Vorverhandlungen.

Die Vertragsverhandlungen zwischen dem Deutschen Reich und Österzeich=Ungarn hatten im Mai 1891 zu einer vorläusigen grundsätlichen Verständigung geführt. Noch in demselben Jahre kamen auch die Vershandlungen mit Italien, Belgien und der Schweiz zu einem günstigen Abschluß. Die Verträge Deutschlands mit Österreich, Belgien und Italien wurden am 6. Dezember 1891 unterzeichnet und lagen wenige Tage später dem deutschen Reichstag vor. Im Januar 1892 stand auch der Vertrag mit der Schweiz im Reichstage zur Veratung. Wann die handelspolitischen Vesprechungen mit Außland ihren Ansang genommen haben, ist genau nicht sestzussellen. Die erste Anregung zur Erörterung des Vertragsthemas mag schon im Winter 1890/91 von Rußland an Deutschland ergangen sein.

Innds in Berlin vor. Es wünschte die Einräumung der den genannten Bertragsstaaten gewährten Zugeständnisse und wollte seinerseits eine Reihe noch auszuwählender Artifel binden, jedoch keine Herabsetung der Einfuhrszölle bewilligen. Die Antwort Deutschlands legte dar, daß auf dieser Basis eine Vereinbarung sich nicht ausbauen könne. Zedenfalls müsse Deutschland sür Gewährung seines Konventionaltariss weitergehende zollspolitische Konzessionen beanspruchen.\*)

<sup>\*)</sup> Tischert, Fünf Jahre deutscher Handelspolitik (1890 bis 1894), [Leipzig 1898], S. 221 bis 231.

Mit dem Infrafttreten der vom Deutschen Reiche bereits abgeschloffenen Sandelsverträge (1. Februar 1892) geriet Rugland in eine üble Lage. Sein Erportgetreide unterlag nunmehr bei der Ginfuhr in Deutschland ben Bolliagen des bisherigen allgemeinen Tarifs, mahrend die Konfurrenten Ruglands auf bem Getreidemartt die vertragsmäßig berabgesetten Bollfage fich zunute machen konnten. Noch im Sommer 1892 regte Rugland neue Berhandlungen an und erklärte fich im November besselben Jahres bereit, wenigstens die Differentialzölle auf Baumwolle, Roble und Robeisen, welche die Ginfuhr über die Landgrenze zuungunften Deutschlands höber belafteten als die Zufuhr gur Gee, gu befeitigen. Die Reichsregierung befand nach Unhörung von Sachverftändigen der Landwirtschaft, Industrie und des Sandels die ruffischen Borfclage als unzureichend und lehnte auch den im Juli 1893 fundgegebenen Bunich Ruflands ab, letterem provisorisch (bis Ende des Jahres 1893) seinen Konventionaltarif jugubilligen und als Gegenleiftung mit ben wenig belangreichen Zugeftändniffen fich zu begnügen, die Rugland furz zuvor der frangofischen Republik eingeräumt batte.\*) Die seitens des Deutschen Reiches zu vergebenden Bollermäßigungen für die Hauptgetreidearten waren aber gerade für Rugland fo außerordentlich wichtig, daß für deren Bewilligung mindeftens eine angemeffene Erleichterung der Ginfuhr beuticher Industrieartitel ausbedungen werden durfte.

### B. Der Zollfrieg.

Noch während die Verhandlungen im Zuge waren, hatte Rußland barauf Bedacht genommen, die für den Kriegsfall erforderliche Rüftung in Form eines Doppeltarifs sich zuzulegen. Nachdem die Verständigungs- versuche gescheitert waren, zögerte Rußland nicht, die zollpolitischen Wassen zur Anwendung zu bringen. Durch Gesetz vom 1./13. Juni 1893 wurde neben den bestehenden allgemeinen Tarissähen eine zweite Serie von Maximalsähen geschassen, indem die ersteren um 30 und 20 v. H. erhöht wurden. Der offizielle russische "Regierungs-Anzeiger" führte zur Bezündung des doppelten Zolltariss aus, daß durch ihn die drückende und ungerechte Behandlung der Aussuhr russischer landwirtschaftlicher Produkte seiniger westeuropäischer Staaten abgewehrt werden solle. Nur die Wiederherstellung des ökonomischen Gleichgewichts im internationalen Handel sei beabsichtigt. Demzusolge wären die russischen Waximalsähe genau dem Disserentialzoll angepaßt, der den wichtigsten russischen Aussuhrartikeln von einigen Staaten auserlegt sei. Wie weit

<sup>\*)</sup> Uber den ruffisch-frangösischen handelsvertrag vergl. Rap. 34.

die russische Regierung von aggressiven Tendenzen auf zollpolitischem Gebiet entfernt sei, bezeuge die Herabsetzung wichtiger Zollsätze in der mit Frankreich am 5./17. Juni abgeschlossenen Handelskonvention.

Außerdem wurden die Lastengelder für Schiffe aus Deutschland um das Zwanzigsache (von 5 Kopeken auf 1 Rubel für die Last von 2 Tonnen) gesteigert und vom 1. August n. St. ab ein Kampfzoll in Form eines Zollzuschlags von 50 v. H. auf die deutsche Einfuhr angeordnet, mit der Motivierung, es gelte eine Lücke in der Zollgesetzgebung auszufüllen.

Deutschland verhängte darauschin über die Einfuhr aus Rußland einen Zuschlag von 50 v. H. zu den Sätzen des allgemeinen deutschen Zolltarifs. In der Erläuterung zu dieser Maßregel wird hervorgehoben, daß der deutsche Kampfzoll gegen den russischen Maximaltarif sich richte, welcher die deutsche Einfuhr nach Rußland absperre. Der leidende Teil beim Kriegszustande werde Rußland sein, dem am Absat nach Deutschsland sehr gelegen sein müsse, während Deutschland nach den Erfahrungen gelegentlich des russischen Getreideaussuhrverbots von 1891/92 bei der Deckung seines Einfuhrbedarss an Brotsrüchten keineswegs ausschließlich auf die russische Produktion angewiesen sei.\*)

Die Außerungen ber öffentlichen Meinung Rußlands aus jener Zeit lassen erkennen, daß eine beträchtliche Summe von Gehässigfeit gegen Deutschland, wenigstens in publizistischen Kreisen, während der monatelang

<sup>\*)</sup> Eine nähere Begründung dieser Auffassung enthält die Denkschrift bei Borlegung des Handelsvertrages im Neichstage (Neichstags-Drucksachen aus der II. Session 1898/94 Nr. 190, S. 4 u. st.) Dort wird ausgeführt, daß die Preise des russischen Exportgetreibes von der jeweisigen Lage des Weltmarktes und der Preiseisung sür die Welthandelsartikel der Getreidebörse abhängig sind. Der Antel Außlands an der Setreideversorgung Deutschländes sei seit etwa dem Jahre 1892 zurückgegangen, besonders weil die Leistungsfähigkeit der übrigen Getreideproduktionsländer beträcktlich zugenommen habe, während die Mißernten in Rußland zu Beginn der neunziger Jahre zu Aussuhrveredoten und demgemäß zu einer allmählichen Zurückorängung der russische Zusukuhren Anlaß gegeben hätten. "Als Außland sich vom Plaze zurückzog und seine Getreideaussuhr einstellte, traten sofort die Konturrenzländer an seine Stelle und nahmen den Anteil Rußlands auf ihre Schulkern. Die Folge war, daß trog des Bersiegens der russischen Bezugsquelle sich auf dem Weltmarkte ein Mangel an Brotfrucht nicht süblar machte. Diese Borgänge haben den Bemeis geliefert, daß der Weltgetreidemarkt nunmehr auch ohne daß Handel das den Benweis geliefert, daß der Weltgetreidemarkt nunmehr auch ohne daß hinzutreten Rußlands in der Lage ist, den Getreidebedarf der europätischen Länder, insbesonder auch Deutschlands, zu decken." Natürlich wird sierdurch nicht entsernt bekundet, daß der Jollkrieg ohne Schädigung der wirkschaftlichen Interessen Deutschlands geblieben sei. Bielmehr wird am Schluß der deutschen Denkschied darauf hingewiesen, daß Handel und Industrie "daß allergröße Gewicht darauf legen, von den Fessen, daß Handel und Industrie "das allergröße weicht darauf legen, von den Fessen, die der von Rußland hervorgerusene Zollkrieg ihnen angelegt, so schnell wie trgend möglich wieder befreit zu werden". Auf diesen Schlessen den Betrei Staten ausgesche und deren Tragweite sür den Handel, die Industrie und Schlischaft deutschlands schafter hervortreten ließ". ("Besch. des Finan

fich hinziehenden erfolglosen Berhandlungen allmählich angesammelt mar. Blätter wie "Grafhdanin", "Siwjet", "Birshewija Bedomosti" usw. ergingen fich in Freudenausbrüchen, daß ber Faden geriffen, und sprachen die Erwartung aus, daß der "Krieg bis aufs Meffer" nunmehr ein= geleitet sei. Inbezug auf die wirtschaftlichen Konfequenzen des Bollfrieges ichien es ihnen nicht zweifelhaft, daß Deutschland balbigft werde einlenken muffen, weil es die Zufuhren aus Rufland zu feiner Bolts= ernährung ichlechterdings nicht entbehren könne. Bum Beweise folder Schwarzmalerei beriefen fich die ruffischen Blätter fortgefett auf die peffimiftischen Auslassungen deutscher freisinniger Organe. Über die zeit= weilige Absverrung vom deutschen Markt aber trösteten sie sich durch die Erwartung, daß Rufland inzwischen feine Getreidemagazine, beren Borräte durch die vorhergegangenen Migwachsjahre erschöpft waren, bequem mit neuem Korn werde auffüllen tonnen. Daneben verlautete — ähnliches geschah in den Jahren 1902 und 1903 -, daß die Zentren ruffischen Gewerbefleißes ihre tommerziellen Beziehungen zum deutschen Rachbar ju löfen beabfichtigen, daß ferner Barichan und Lodz mit England, Danemark und Anderen Bezugsverbindungen angeknüpft hätten, um den deutschen Raufmann dauernd aus dem Sattel zu beben.

Doch kamen auch ernste, besonnene Stimmen zum Wort (z. B. im "Ssewerny Westnit", J. 1893, H. 8 und "Westnik Jewropy"), die vor chauvinistischen Übertreibungen und wirtschaftlichen Jregängen warnten. Die Behauptung, daß Deutschland ohne russisches Korn nicht existieren könne, sei völlig unerwiesen, der nationale Hochmut, daß Rußland, wie einstmals die russischen Kosaten ihren Feinden gegenüber prahlten, alses "mit der Müße zudecken könnte", dürste sich bitter rächen.

Auch die Regierung war keineswegs der Meinung, daß die Störung des normalen Absates auf die leichte Schulter zu nehmen sei. Sie erließ temporäre Bestimmungen über die Gewährung von Darlehen aus der Reichsbant gegen Verpfändung von Getreide, gestattete den Pächtern von Domänengütern, die Pacht in Korn statt in Geld zu entrichten, versanlaßte die Intendanturverwaltung zu verstärftem Aufauf von Roggen, bemühte sich um die Förderung der Getreideaussuhr nach Rumänien und Österreich durch Einsührung sehr niedriger Frachttarise und übertrug einer besonderen Kommission die Erwägung weiterer Maßnahmen zur Aufrechterhaltung der Getreidepreise und Stützung der Landwirte.

Um das Publikum sachlich aufzuklären, veröffentlichte das Finanzministerium (Departement für Handel und Manufakturen) eine Darlegung über die Einwirkung der deutschen Getreidezölle auf den russischen Getreidebau. In diesem Artikel (vom 10. August 1893) wird dargetan, daß die Sätze des allgemeinen deutschen Tarifs für Getreide im Dezennium 1881 bis 1890 die Zölle aller übrigen Staaten, ausgenommen Spanien und Portugal, weit überstiegen. Nach dem allgemeinen Tarif, also ohne den Zuschlag von 50 v. H., wäre das russische Getreide bei der Einsuhr nach Deutschland belastet: Weizen und Roggen 25,3 Metallsopeken pro Pud, Hafer 20,2 und Gerste 11,4 Metallsopeken. Sin so hoher Zoll für Weizen und Roggen repräsentiere beim Weizen 44 v. H. und beim Roggen 60 v. H. des bäuerlichen Verkaufspreises pro Pud. Bei den niedrigen Getreidepreisen des Jahres 1888 wäre der Zoll in manchen Gouvernements gar höher gewesen als der erzielte Marktpreis. Im Schwarzerdes Gebiet habe der Zoll in den Jahren 1888 bis 1890 im Durchschnitt 50 v. H. des Lokopreises für Weizen und 75 v. H. für Roggen betragen.

Nach dem Urteil der ruffischen Regierung hat übrigens die durch ben Zollfrieg bewirkte Absperrung des ruffischen Getreides vom deutschen Martte auf die Betreibepreise in Rufland feinen Drud ausgeübt. Gine amtliche Zusammenftellung der Kornpreise auf den Hauptmärkten Ruflands im Zollfriegjahr 1893, verglichen mit ben Jahren 1887 und 1888, welche ziemlich gleichwertige Ernteergebnisse aufzuweisen hatten, gipfelte in den Schluffolgerungen: 1. Die Roggenpreife find im Bergleich zu den beiden Vorjahren (1891 und 1892) zwar herabgegangen, weil die Ernte 1893 eine ungleich beffere war, stehen aber höher als in jenen beiben anderen Jahren mit gleichartigen Ernten. 2. Die Weizenpreise find zurückgegangen, aber nicht nur in Rugland, sondern auch in anderen Ländern, am ftarkften in den Bereinigten Staaten, wo die Finangkrifis zu überhafteter Ausfuhr drängte. 3. Die Erhöhung ber deutschen Getreide= gölle um 50 v. H. und die Sperre der deutschen Martte für ruffisches Rorn haben die Getreidepreise in Rugland feineswegs heruntergebrückt, was vor allem die Roggenpreise bezeugen, für welche die Roggenaussuhr nach Deutschland maßgebend fein foll.

Ferner suchte das Departement für Handel und Manufakturen in einem weiteren Artikel klarzulegen, daß die deutschen Getreidezölle auf den Getreideexport, die Stimmung der russischen Getreidemärkte und die Preissenkung im August 1903 nicht eingewirkt hätten. Alle Erscheinungen, deren Hervortreten zu Besorgnissen Anlaß gegeben, müßten als "normal" betrachtet und durch die gespannte Lage des Weltmarktes erklärt werden.

Endlich trat das Finanzministerium in einer offiziellen Kundgebung auch den an ausländischen Börsen umlaufenden Gerüchten von der ansgeblich bedrängten Lage des Reichsschatzamts mit der bündigen Berssicherung entgegen, daß die Barbestände der Staatsrentei für alle Ansforderungen ausreichten, die Budgetrealisierung sich völlig normal entwickele,

die Staatsbank mit Mitteln ausreichend verforgt sei, ein Bedürfnis zu Anleihen weder für die Gegenwart noch für die nächste Zukunft bestehe.

Trot biefer anicheinend fehr zuversichtlichen Stimmung ber amtlichen Rreife, die mehr barauf bedacht gewesen sein mogen, bas Bublifum ju beruhigen als fich felbft über ben Ernft ber Situation hinwegzutäuschen, mußte ber Bunich nach Beendigung bes Rollfrieges zu erneuten Berhandlungen den Anstoß geben. Sehr bemerkt wurde eine Rede des ruffifchen Finanzminifters Ende August 1893 bei Belegenheit ber Meffe in Nifhni-Nowgorod, in der es hieß: "Das öffentliche Bewußtsein in Deutschland und Rugland sehne fich nach Frieden; man durfe hoffen, daß die gefunde Bernunft den Sieg davontragen werde." Und als die Bertreter ber ruffischen Regierung zu ber am 19. September (1. Oktober) beginnenden Rolltonfereng nach Berlin abreiften, gab ihnen bas Organ des Kinanaministeriums warme Buniche für das Gelingen des Werkes mit auf den Beg, damit eine Berständigung erreicht werde "awischen zwei Rachbarstaaten, die infolge ihrer geographischen Lage und gegenseitiger freundnachbarlicher Gefühle im Laufe von Jahrhunderten burch freund= schaftliche Handelsbeziehungen miteinander verbunden waren."

### C. Der deutscheruffische Handelsvertrag von 1894.

Am 16. März 1894 erteilte der Reichstag dem deutscherufsischen Handelsvertrage seine Zustimmung, schon am 20. März trat das Abstommen in Kraft.\*)

Die Auffassung der russischen Regierung über den Abschluß des Handelsvertrages und der ihm vorangegangenen Berhandlungen ist niedergelegt in einer der Öffentlicheit übergebenen aussührlichen Kundsgebung.\*\*) In dieser Kundgebung wird einleitend bemerkt, daß Rußland, welches stets am System des einheitlichen autonomen Tarifs sestgehalten habe, durch die im Jahre 1892 von einigen westeuropäischen Staaten verseinbarten Konventionaltarise seinen Konfurrenten gegenüber ins Hinterstreffen geraten sei. Es habe daher das Prinzip der Tarisautonomie aussgeben müssen. Der am 1. (13.) Juni 1893 geschaffene Doppeltaris sei

<sup>\*</sup> Auf die Berhandlungen der Handelsvertragskonferenz, den Berlauf der Beratungen in der Kommission und im Plenum des Neichstags, sowie auf die Beurteilung des Vertrages in den verschiedenen Parteilagern Deutschlands braucht hier nicht eingegangen zu werden, da es uns vor allem um den Standpunkt Ruslands zu un ist. Auch liegen auf deutscher Seite mehrere eingehende Darstellungen über das Pustandekommen und die Aufnahme der Vereinbarung vor. (Mgl. Tischert, Künf Jahre deutscher Kandelspolitis; Zimmermann, Die Handelspolitis des Deutschen Reichs vom Frankruter Frieden bis zur Gegenwart [2. Auflage]; Walther Log, Die Handelspolitit des Deutschen Reichs unter Graf Caprivi und Fürst Hohenlohe, u. a. m.)

\*\*\* Regierungs-Anzeiger vom 23. März (4. April) 1894.

bie erste Frucht der veränderten Stellungnahme gewesen. Hiernach sollte ber allgemeine Zolltarif für den europäischen Handel denjenigen Ländern gegenüber zur Anwendung gelangen, welche den russischen Waren die Meistbegünstigung einräumten, während die übrigen Staaten einer ershöhten Zollbestenerung durch prozentuale Zuschläge zu den Sätzen des allgemeinen Zolltarifs unterliegen sollten. Nachdem die Verhandlungen mit dem Deutschen Reiche resultatlos verlausen waren, habe auf letzteres der erhöhte Tarif angewandt werden müssen. . . . Es folgt alsdann eine Darlegung der Grundzüge des in Berlin abgeschlossenen Vertrages.

In Anknüpfung an diese Aufzählung der hauptfächlichen Bertrags= bestimmungen teilt die Regierung alsdann weiter mit: Der Finang= minister habe den Bertrag dem Reichsrat mit der Erklärung unterbreitet: 1. daß die im ruffischen Konventionaltarif Deutschland gewährten Bugeftändniffe nur zu einem geringen Teil über die Tarifermäßigungen hinausgingen, welche seinerzeit in der ruffischen Borberatungskommiffion vorgeschlagen worden waren; 2. daß die von Deutschland zugestandenen Tarifermäßigungen in ihrer Gefammtheit den Export Ruglands in einem Betrage von 210 Millionen Rubel beträfen und eine Zollersparnis von 6 200 000 Rubel bedeuteten, während die Gefamtheit der ruffischen Zugeftändniffe auf einen Import von 49 Millionen Rubel Bezug habe und einen Zollverlust von nicht mehr als 2 600 000 Rubel nach sich ziehe; 3. daß in bezug auf den finnländischen Tarif von Deutschland zur Renntnis genommen fei, die ruffische Regierung beabsichtige während ber Dauer bes Bertrages allmählich und in bestimmten Zeiträumen diesen Tarif um 75 v. H. des Unterschiedes zwischen seinen Sätzen und den ruffischen zu erböhen.

Im Reichsrat ferner gab der Finanzminister eine Erläuterung, die etwa folgendes besagte: Die Handelsbeziehungen Rußlands zu Deutschland hätten im Laufe des ganzen Jahrhunderts unter dem Einflusse der gegenseitigen politischen Beziehungen gestanden. Da letztere sehr freundschaftlich waren, so sei auch auf wirtschaftlichem Gebiet kein Anlaß zu Konstikten gewesen. Rußland habe daher, obgleich es mit anderen Staaten Handelseverträge abschloß, es nicht für notwendig erachtet, gegen Deutschland durch einen Bertrag sich zu sichern; es habe Deutschland ohne sormellen Bertrag das Meistbegünstigungsrecht eingeräumt. . . . Eine Beränderung der politischen und wirtschaftlichen Beziehungen Rußlands zu Deutschland sei erst seit etwa 1878 eingetreten. Der damalige Umschwung in der beutschen Zollpolitik habe zwar alle Staaten in gleicher Weise berührt, habe aber eine besonders gehässige Tendenz gegenüber Rußland enthalten. Die von Deutschland abgeschlossenen Handelsverträge und dadurch herbeis

geführten Ermäßigungen der Getreide-Einfuhrzölle hätten eine derartige Spannung erzeugt, daß irgend eine Lösung unerläßlich war. Im Interesses der Millionen aller Nationen, welche in friedlicher Arbeit unter dem russischen Szepter leben, wäre es geboten gewesen, die Eventualität ernster internationaler Berwicklungen möglichst rasch zu beseitigen. . . .

Soviel über die Erläuterungen bes Binangminifters gum Bertrage. Der Reichsrat zog in feinem Butachten gunächft bie politifche Bebeutung bes Bertrages in Erwägung. Er war ber Meinung, bag ber Bertrag geeignet fei, gute nachbarliche Beziehungen zwischen zwei Staaten wieberberguftellen, die lange Beit in Freundschaft miteinander gelebt hatten. Die ötonomischen Borteile des Abtommens erblickte der Reichsrat in folgendem: in der Festlegung der Sandelsbeziehungen auf gebn Jahre, in den Er= leichterungen des Sandelsverkehrs, des Bergollungswesens, in der Buficherung ber gleichen Behandlung ber fremben und ber eigenen Staatsangehörigen - alles unter Borbehalt ber ben nationalen Intereffen eines jeden der beiden Staaten angemeffenen Sonderrechte. Go waren im Urtifel 2, welcher vom Erwerbe unbeweglichen Eigentums handelt, Die ruffischen einschränkenden Gefete bezüglich des ilberganges von ländlichem Grundbefit in die Sande von Ausländern und Juden unberührt geblieben. Ferner ware jum Artifel 13, welcher bie Gleichberechtigung ber beutiden Sandelsflotte mit den ruffifchen Schiffen ausspricht, ber Anspruch Deutsch= lands, ihm auch die innere und Rabotagefahrt zu gewähren, abgewiesen worden; ben Ausländern werbe nicht nur die nabe, sondern auch die ent= fernte Kabotage, d. h. die zwijchen ben an verschiedenen Meeren belegenen Säfen unterfagt.

Der Reichsrat war in Anbetracht aller solcher Erwägungen der überzeugung, daß der Handelsvertrag, ein neuer Bürge des europäischen Friedens, in politischer Beziehung erwünscht und vom wirtschaftlichen Standpunkte aus vorteilhaft sei, da er der inländischen Industrie keine Hemmnisse in den Weg lege, den Interessen der Landwirtschaft aber förderlich sein müsse. Das Gutachten des Reichsrats sand am 3. März die Zustimmung des Kaifers.

Anch das offizielle Organ des ruffischen Finanzministers zollte dem Abkommen, man kann wohl jagen, rüchaltlosen Beisall, indem es speziell hervorhob, wie wichtig es wäre, daß die normalen Beziehungen der Land-wirtschaft zum Weltmarkt wiederhergestellt wären. Die langjährige Sicherung des Absahes rufsischen Getreides nach Deutschland, dem vorteilhaftesten der benachbarten Getreidemärkte, sei um so höher zu veranschlagen, weil inzwischen andere Getreide-Einsuhrländer, wie Frankreich und Italien, in der Steigerung ihrer Getreidezölle noch weiter gegangen wären. Bon

nicht zu unterschätzender Bedeutung wären ferner: die Sicherstellung der Sisenbahntarise für den Transithandel aus Rußland, die Zollfreiheit für wichtige Aussuhrartikel Rußlands (Lein, Hans, Wolle, Borsten, Ölkuchen usw.) im Betrage von etwa 65 Millionen Rubel und die Bindung der Zölle für mehrere Artikel (Buchweizen, Holzwaren, Ölsamen, Pferde usw.) im Betrage von 25½ Millionen Rubel sowie die der Petroleumaussuhr gewährte Erleichterung.\*) Anderseits wären die Zugeständnisse Rußlands derart bemessen, daß keinem einzigen der hauptsächlichen Produktionszweige zu große Opfer auserlegt werden. Im Bergleich zum russischen Zolltarif von 1891 betrügen die Zollermäßigungen: 17 bis 20 v. H. für unsbearbeitetes Sisen, 18 v. H. für Sisen in Geräten und eiserne Masschieden, 10 v. H. für kupferne Geräte und Maschinen, 20 v. H. für Lederswaren, 17 v. H. für Schreibpapierwaren, 12 bis 30 v. H. für Wollstoffe, 17 bis 20 v. H. für Töpfers und Fahencewaren.

### D. Die öffentliche Meinung über ben Bertrag.

In der öffentlichen Meinung Ruglands hatte fich schon lange, ebe die Unterzeichnung des deutsch-ruffischen Vertrages verkündet werden konnte, ein bemerkenswerter Stimmungswechsel vollzogen. Wenngleich man im allgemeinen die Berechtigung Deutschlands, für Einräumung seines Ronventionaltarifs angemessene Tarifermäßigungen zu beanspruchen, keines= wegs anerkannt hatte, so verriet doch das Schelten auf die monatelange Berzögerung zur Benüge, daß die Fortbauer des Zollfriegs als höchft läftig empfunden wurde. Die vielen Dankesäußerungen und Sympathiefundgebungen, welche dem ruffischen Finanzminifter nach Abschluß des Bertrages zugingen, ließen erkennen, daß man in einsichtigen Kreisen ben Bertrag vom ruffischen Standpunkte aus als eine "rettende Tat" einschätte. Diefelben Blätter, welche vordem als Rufer im Streit in der ersten Reihe gestanden hatten (wie "Grashdanin" und "Nowoje Wrema"), waren jett in Lobredner des Friedens umgewandelt. Sie waren nicht nur mit dem Frieden an sich, sondern auch mit den Friedens= bedingungen zufrieden. Die "Nowoje Bremä" suchte nachzuweisen, daß im Durchschnitt und unter ber Boraussetzung mittelguter Ernten die

<sup>\*)</sup> Die Petroleumerporteure Rußlands (bemerkt das amtliche Organ) gewinnen durch die Berzollung des Petroleums nach dem Bolumen pro Pud 6 Metallkopeken oder 9 Kreditkopeken. Zugleich würde dem Petroleum die Konkurrenz mit dem amerikanischen erleichtert, welches dadurch, daß der Zoll nach dem Gewichte erhoben wurde, discher um 6 Metallkopeken billiger als das russische verkauft werden konnte. Diese Erleichterung sei von wesentlicher Bedeutung, da Deutschland ein sehr wichtiger Betroleummarkt ist (ungefähr 43 Millionen Pud jährlich), an dessen Bersorgung Rußsland bisher nur sehr geringen Anteil genommen habe (nämlich mit weniger als 3 Millionen Pud).

Ertragsfähigkeit der Dessätine Roggen-, Weizen- und Haferseld durch die neuen Kornzölle um etwa 5 Rubel gesteigert werde, in guten Erntejahren und in den besten Ackerbaugebieten wohl gar noch um 50 v. H. mehr. Die Zugeskändnisse Außlands aber an die industrielle Einsuhr gäben zu Bedenken keinen Anlaß. Besonderer Wert wurde auf den Artikel 19 des Bertrages gelegt, der bekanntlich von der Gleichstellung beider Staaten bezüglich der Eisenbahnsrachttarise handelt; die russische Aussuhr werde dadurch vor willkürlichen Tarismaßnahmen der deutschen Bahnen geschützt.

Man würdigte den Bertrag aber auch von einem höheren Standpunft aus, wobei ausgeführt wurde: Rugland gewinne durch die Regelung feiner Sandelsbeziehungen zu den auswärtigen Absatmarften Beit und Gelegenheit, feine innere Wirtschaftspolitif (Mung- und Rreditmefen, Borjen und Bertehrsmittel) gemäß ben Bedürfniffen ber Neugeit und ben Unforderungen des Weltmarkts umzugestalten und auszubauen, damit es jum Wettbewerb mit ben großen Sanbelsstaaten bes Westens beffer als bisher gerüftet sei. Und noch weiter hinaus wandten sich die Blide des nationalen Patriotismus. Biele Blätter hoben die große politische Bedeutung des neuen Sandelsvertrages hervor. Er fei ein Unterpfand bes Friedens, mahrend ber Bollfrieg die Ginleitung zu offenen Feindfeligfeiten gebildet batte. Individuelle Bu- und Abneigung gab bierbei ben Kritifern ben Ion an. Wenn bie einen ihre Befriedigung äußerten, daß der rein sachlich-öfonomische Inhalt bes Bertrages den bei den frangöfischen Bundesbrüdern auffteigenden Argwohn zerftreuen muffe, als fonne Aufland im Sandelsvertrage sein politisches Berg einer neuen Liebe zuwenden, verftiegen andere fich bis zu dem Gedanken einer fich anbahnenden zufünftigen deutscherussischen entente cordiale. Überhaupt wurde vielfach dem Bandelsvertrage die Fahigfeit zugeschrieben, in gewiffem Sinne eine Ergangung jum Dreibunde gu bilben.

Freilich gab es auch einen Chor ber Mißvergnügten. Schon bei Beginn der Berliner Konferenzverhandlungen hatte sich "das moskowitische Murren" erhoben. Ein engerer Kreis von Bertretern der russischen Wollindustrie und Schafzucht, also industrielle und laudwirtschaftliche Juteressenen, suche erfolglos eine Agitation gegen die Herabsetung der Tarissäte in Schwung zu bringen. Die Börsenkausmannschaft in Moskau ergriff mit einer ebenso langen wie inhaltsseeren Resolution, die dem Mißtrauen in die Stetigkeit der russischen Jolkpolitik Ausdruck lieh, für die Protestler Partei. Den Beschwerdesührern wurde aus ihrer eigenen Mitte nachgewiesen, wie haltlos ihre Krätensionen waren, wie insbesondere ihre Bernsung auf eine angebliche Schädigung der einheimischen Schafzucht durch die Verringerung des Wollzolls in keiner Weise stichhaltig sei, da

ber offenkundige Verfall der russischen Schafzucht von ganz anderen Bebingungen als von den veränderten Zollverhältnissen abhängig sei. Die Spöttereien selbst von Blättern, welche lange den Nutzen eines Handelsvertrags bestritten hatten, über die "Arosodilstränen Sr. Stepenstwo"\*) bezeugten, wie wenig allgemeinen Anklang die Propaganda gegen den Handelsvertrag sand. Die Moskowiter wurden von der Presse abgetan gleich einer von rückständigen Anschauungen beherrschten alten Bäuerin, die in die Borbereitungen zum Hochzeitssseste ihrer modernen Tochter unvermutet hereinplatzt und nach den Eingebungen ihres schrullenhaften Egoismus und ihres beschränkten Horizonts die Festgäste womöglich "zur Umkehr" nötigen möchte. Der Finanzminister als höslicher Brautvater hörte die Alke, in diesem Falle eine Deputation von Wollindustriellen und Schafzüchtern, zwar geduldig an und sagte ihr einige beschwichtigende Worte, seine literarischen Pagen aber komplimentierten den lästigen Besuch nicht eben höslich zur Türe hinaus.

36. Aapitel. Die Aufhebung des deutschen Berbots der Lombardierung rufsischer Wertpapiere (1894). — Die Beurteilung der Aufhebung in Rufland. — Der rufsische Finanzminister und die Berliner Börse. — Die Rüdwirkung des Berbots auf den rufsischen Staatskredit.

Noch in demselben Jahre des Vertragsabschlusses ersolgte seitens der deutschen Regierung ein außerhalb der vertragsmäßigen Abmachungen liegender Aft des Entgegenkommens, der in Rußland äußerst angenehm derührte. Das seit dem Jahre 1887 bestehende Verbot der Lomsbardierung russischer Wertpapiere in der deutschen Reichsbanf und Seehandlung wurde am 14./26. Oktober 1894 aufgehoben. Das Organ des russischen Finanzministers\*\*) meinte zwar, die tatsächliche Vedeutung dieser Maßregel sei nur gering, da die Beleihung der russischen Papiere in jenen deutschen Kreditanstalten niemals umfangreich gewesen sei, um so höher veranschlagte es aber den moralischen Eindruck der Anordnung, indem es schrieb:

"In den letzten Bochen hatte an den ausländischen Börsen, insbesondere aber an der Pariser, ein zügekloses Spekulationsspiel mit russischen Fonds Platz gegriffen, das für das russische Nationalgefühl um so verlezender war, als seinen Ausgangspunkt Ereignisse bildeten, die das gesamte russische Bolk mit tiesem Kummer erfüllten und es sich einmütig zusammensinden ließ im heißen Gebet um Genesung des geliebten und verehrten Monarchen. Es unterliegt keinem Zweisel, daß z. B. Frankreich die Rußland

<sup>\*)</sup> Sr. Stepenstwo ift eine volkstümliche Scherzbezeichnung für den Kupez, den national-russischen Kaufmann, und bedeutet soviel als "Se. Gesetheit" oder "Se. Würdigkeit".

<sup>\*\*)</sup> T. P. G. vom 15. Oftober 1894.

erregenden Empfindungen volltommen teilt und daß die Börsenspekulation das Werk einer Gruppe gewinnlüsterner Affäristen ohne Heimat und Baterland ist. Der oberste Leiter des deutschen Bolkes hat gerade dieses Moment für besonders passend gehalten zu einer Kundgebung dessen, daß die deutsche Regierung zu dem russischen Staatstredit das vollste Bertrauen besitzt, und, indem er besahl, russische Wertpapiere wieder zur Beleihung in den höchsten beutschen Kreditanstalten anzunehmen, hierdurch moralisch eine Grenze gezogen dem Spiel, das man mit ihnen an deutschen Märkten trieb. Dieser Akt hohen Gerechtigkeitssinns wird in Russland mit aufrichtiger Sympathie begrüßt werden und wohltätig einwirken auf die Besetzigung immer stärfer werdender, beiderziets auf dem Streben nach friedlicher wirtschaftlicher Entwicklung beruhenden Freundschaftsbeziehungen zwischen den beiden Bölkern."

Mit diefen Bemerfungen war der Grundton für die Auslaffungen ber ruffifden Breffe angegeben: Die auf beutscher Seite verfügte Bieberzulaffung der ruffifchen Zinspapiere zur Beleihung wurde im allgemeinen als ein wenig belangreiches Geschehnis charafterisiert, hingegen wurde rudhaltlos hobes lob bem beutschen Raiser gezollt, ber mit feinem Bergenstaft und richtigem Blid in jenen Leidenstagen bes tobfranken Raifers Alexander III. fein Mitgefühl mit dem Rummer der ruffifchen Nation in mannigfacher sompathischer Beise zum Ausbruck zu bringen verstände. hier und ba wurde allerdings die Befürchtung laut, daß die nach Frantreich hinübergewanderten ruffischen Papiere in Zufunft wiederum nach Berlin zurudströmen und bort die Borje zu neuen Spefulationen anreigen fonnten. Zwar waren die Borfenjobber an ber Seine nicht um einen Deut freundlicher mit dem rusischen Rreditrubel umgesprungen als ihre Rollegen an ber Spree, aber - meinten treubergig bie Borfenblatter an ber Newa - wenn wir nun boch icon einmal Nackenschläge binnehmen muffen, fo wollen wir fie wenigstens von unferen politischen Freunden anftatt von uns feindseligen Glementen erhalten. Bereinzelt begegnete man jedoch auch Stimmen, die bie Beleihungsfrage erufter gu würdigen verstanden. Go wurde (in der "Rufffaja Chifn") barauf bingewiesen, daß infolge bes Beleibungsverbots ber ruffifche Rubelfurs bis auf 50 Ropefen herunterfturzte und die ruffischen Bertpapiere in ungebeuren Maffen nach Rugland gurudfluteten. Jedenfalls habe bas Bertrauen der ausländischen Rapitaliften zu den ruffischen Papieren für ben Wechselfurs eine ungleich höhere Bebeutung als bie Sandelsbilang. Der Finangminifter war ber gleichen Meinung, wenn er in feiner Budgeterläuterung für 1888 erflarte: "Bei ber gegenwartigen lage bat ber Buftrom unierer Papiere nach Rugland zur Folge, bag biefe Papiere zusammen mit ber Ginfuhr von Baren aus bem Auslande im allgemeinen einen Wert reprajentierten, ber die ruffifche Ausfuhr überftieg." Da übrigens im Jahre 1887 die Ausfuhr um 229 Millionen Rubel Die

Einfuhr übertraf, so ist dieser Andeutung zu entnehmen, daß damals für ungefähr 230 Millionen Rubel Wertpapiere nach Rußland gelangt sein dürften, mit denen das Ausland den russischen Export bezahlte.

Nicht unerwähnt darf bleiben, daß die russische Regierung als Antwort auf die Aushebung des Beseihungsverbots anordnete, die deutschen Reichsbankbillette hinfort bei Zollzahlungen zu 308 Rubel Gold für 1000 Mark (also genau wie bei Goldmünze) anzurechnen, während sie bisher nur zu 302 Rubel Gold angenommen worden waren.

Das spekulative Spiel mit ruffischen Kreditbilletten an der Berliner Borfe führte gerade damals (bei der Ultimoregulierung am 31. Oftober 1894) zu einem Borfenfrach, aus bem die Spekulanten einen empfindlichen Dentzettel heimtrugen. Gie fonnten infolge ber vom Finanzminister v. Witte ergriffenen Magnahmen ihre auf Rubel lautenden Berpflichtungen pro Oftober aus Mangel an Deckungsmaterial nicht liquidieren und mußten vom ruffischen Finanzminister telegraphisch Silfe zur Lösung ihrer Berbindlichkeiten erbitten. Die Silfe wurde ihnen auch gewährt, aber nicht ohne den in die Klemme Geratenen zur Warnung für die Zukunft eine beträchtliche Zubuße aufzuerlegen. Übrigens wird man die fühle Gelaffenheit, mit der in einem Teil der ruffischen Preffe die Aufhebung des Beleihungsverbots ruffischer Werte aufgenommen wurde, begreiflich finden, wenn man fich vergegenwärtigt, in welche finanzielle Bedrängnis ber ruffifche Staatsfredit durch ben von ber beutschen Staatsregierung verhängten Rreditbann anfangs geriet und mit welchem Erfolge die ruffische Finanzverwaltung die anscheinend verhängnisvolle Krifis schließlich zu überwinden vermochte. Der im Jahre 1887 von Deutschland eingeleitete Feldzug gegen die ruffischen Staatspapiere fiel in bas erste Amtsjahr bes neuen Kinanzministers Wyschnegradsti, beffen wichtigste Aufgabe auf eine fundamentale Reuordnung bes ftaatlichen Schuldenwesens gerichtet sein mußte. Die feindliche Haltung bes beutschen Rapitalmartts ftand nun feinen weitausschauenden Finangplänen auf Schritt und Tritt im Wege. Zwar hatte fich in Frankreich ein Bankensyndikat gebildet, um den aus ihren beutschen Stammsiten vertriebenen ruffischen Unleihepapieren eine neue Heimat zu bereiten, die intensive Anspannung ber frangöfischen Geldmächte konnte aber zeitweilig den Sturg der Ruffenwerte nicht verhindern. Jedenfalls wurde die Durchführung der Wyschnegradstifden Absichten zur Konvertierung ber Staatsschulben in den Jahren 1887 und 1888 wesentlich behindert. Erst Ende 1888 trat auf dem beutschen Fondsmarkt wiederum ein verstärktes Interesse für die ruffischen Papiere zutage.

Der ruffische Finanzminister Buschnegradsti hat seinem Urteil

über biese Schwierigkeiten in seinem Budgetbericht für 1889, wie folgt, Ausbruck gegeben:

"Unter bem Drude einer und feindlich gefinnten Preffe, welche nicht einmal burch ben Wiberipruch zwijchen ben augenfälligen Tatfachen und ihren Behauptungen fich beirren ließ, perbreitete fich im Auslande ein Miftrauen gegen bie Zuverläffigfeit unferer Rapiere. Das geigte fich besonders ftart in Deutschland, wo die durch unrichtige Beitungsberichte beunruhigten Inhaber unferer Papiere, trogbem daß legtere völlig ficher maren, fie bennoch mit toloffalem Berluft zu vertaufen beftrebt maren. Gine unfinnige Spefulation aber, ein Auswuchs bes gegenwärtigen Borfenwejens, verfaufte in großen Mengen felbit folde Papiere, Die fie felbit gar nicht in ihrem Befit hatte, und verschärfte baburch die Beunruhigung. Gin Teil der auf den Markt gebrachten Rapiere manderte nach holland und besonders nach Frankreich aus, wo man uniere finanzielle und ötonomische Lage richtiger ju wurdigen verftand. Umfangreiche Berfäufe fanden auch nach Rufland ftatt, wo ein fehr beträchtlicher Teil unferer Schuldtitel aufgenommen murbe. Gine folde Rudfehr unserer ftaatlichen Prozentpapiere gu uns fann und im Grunde genommen nur willtommen fein. Da aber bie Menge ber nach Rufland zurudftrömenden Werte im Jahre 1887 und im erften Bierteljahr von 1888 über ben entsprechenden Überichuf in unserer Sandelsbilang hinausging, fo hatte ber Wert bes Lapierrubels beständig Reigung jum Sinken, mahrend ber Metallrubel fast bis auf zwei Rubel Kredit emporftieg. Erft bie im Marg 1888 befanntgegebenen vorläufigen Raffenberichte über bas Finangiahr 1887 brachten einige Beruhigung, ber ferner forderlich war, daß im Sinblid auf die ichlechten Ernteaussichten in Europa beträchtliche Getreibeanfäuse in Rugland zu erwarten waren. Huch fiel ins Gewicht, baf ber Borrat an ruffifchen Bapieren in den Sanden ber von eingebildeten Bejorgniffen erfaften Berjonen ftart zusammengeschmolzen mar. Rurg, ber Rurg befferte fich, wodurch die Baiffepartei arge Berlufte erlitt; am schwerften betroffen wurden hierbei die fleinen deutschen Rapitaliften, die bezüglich unserer Finanglage in die Brre geführt worden waren und nunmehr bafür bufen mußten."

Und als die erste von Byjchnegradski im Auslande aufgenommene größere Anleihe, durch welche die zur Zeit des Türkenkrieges von 1877/78 in Berlin unter drückenden Bedingungen beschaffte Kriegsanleihe getilgt werden sollte, fast ganz von den neuen Freunden an der Seine unters gebracht wurde, quittierte der russische Finanzminister hierüber mit einer hössichen Berbeugung nach Paris und dem gleichzeitigen Seitenhiebe:

"Es hat keinen Zweck, in die Einzelheiten des gegen uns geführten Kampfes einzugehen. Es mag genügen, die Tatsache festzustellen, daß die Anleihe Borteil dens jenigen gebracht hat, welche eine gute Meinung über unsere Finanzlage gehabt haben, und Berluste denen, die in entgegengesetztem Sinne sich betätigt haben."

Bojchnegradsfi hat jedenfalls trot der Anfeindungen der ruffischen Papiere seine Konversionspläne zu einem befriedigenden Ende gebracht. In der ruffischen Bresse aber waren Betrachtungen über den öfonomischen und vor allem politischen Wert jener "Übertragung des Zentrums der Kreditoperationen von Berlin nach Paris" zeitweilig ein beliedtes Thema, das man freilich fallen ließ, als die Aufnahmesähigkeit des französischen

Geldmarktes an ihren Grenzen angelangt war. Die "Erschließung" eines neuen kapitalreichen Marktes war für den russischen Staatskredit in jedem Falle von großem Berte, ganz einerlei, wodurch sie bewirkt worden war; nicht minder wichtig war aber die Biederauffrischung der alten Freundschaft gegenüber Deutschland. Das ist von der russischen Finanzverwaltung auch wiederholt offen zugegeben worden. Je breiter der Acker, desto größer die Ernte.

37. Kapitel. Unter dem Handelsvertrage von 1894. — Bemängelungen bes Bertrages von deutscher und ruffischer Seite. — Gine Grundursache der Zollkonstitte. — Der Expansionsdrang der Industrie verschlechtert die Handelsbilanz.

Klagen über angeblich ungünftige Wirkungen bes beutscherussischen Handelsvertrages von 1894 find eigentlich von deffen Geburtsftunde an aufgetreten. Auf beutscher Seite gingen diese Beschwerden hauptsächlich von benjenigen Interessentenkreisen aus, die gegen den Abschluß des Bertrages bis zuletzt eifrig agitiert hatten und nun in mancherlei Tatsachen und Erfahrungen eine unliebsame Bestätigung ihrer früher geäußerten Bedenken zu finden glaubten. Andere, die den Handelsvertrag anfänglich wohlwollend aufgenommen hatten, hielten fich nachträglich zu abfälligen Kritiken für berechtigt, weil fie in ihren geschäftlichen Kombinationen und zu hochgespannten Erwartungen fich enttäuscht faben. Soweit die deutsche Landwirtschaft in Betracht fam, war die Ungufriedenheit nicht unbegründet, wenn der Wert des Handelsvertrags in erster Linie nach deffen Einwirkung auf das landwirtschaftliche Gewerbe im Zusammenhange mit der ganzen Agrarlage bemeffen wurde. Denn einerseits bereitete die vermehrte Getreidezufuhr dem Absatz des aus deutscher Erde gewonnenen Getreides einige Schwierigkeiten, anderseits hatte die herrschende land= wirtschaftliche Krisis inzwischen an Ausdehnung und Intensität gewonnen. Die Bertreter ber landwirtschaftlichen Berufsklaffen suchten pflichtgemäß gegen das Übel unter Aufgebot aller ihnen zwedmäßig erscheinenden Mittel anzukämpfen; sie konnten begreiflicherweise auch einem Bertrage fein Wohlgefallen entgegenbringen, dem fie fculd gaben, daß er zu einer Berschlechterung ihrer ötonomischen Berhältnisse maßgebend beigetragen habe. Die deutsche Regierung ift den sich hieraus ergebenden Vorwürfen wiederholt in halbamtlichen Rundgebungen begegnet, u. a. durch Wider= legung der Behauptung, daß das ruffische Getreide den Niedergang der Getreidepreise bewirft habe.\*)

<sup>\*) &</sup>quot;Nordd. Allg. Zeitung" vom 1. April und 3. Mai 1894.

Wenn die am Gedeihen ber beutschen gandwirtschaft unmittelbar beteiligten Kreife berechtigten Unlaß zu Rlagen über die Unzulänglichkeit bes Bertragsinftruments als eines von ihnen begehrten Bebels für bas landwirtichaftliche Gewerbe zu haben glaubten, jo blieben Außerungen bes Mikmuts auch feitens der Erportinduftrie nicht aus, die, wie es anders auch faum fein konnte, über die Beeinträchtigung ihrer Absabintereffen durch die hohen ruffischen Ginfuhrzölle manches bittere Wort verlautbarte. Die deutsche Industrie in ihrer Allgemeinheit war aber, wenigstens soweit fie im Zentralverbande deutscher Industrieller ihre berufliche Intereffenvertretung erblickte, in ber erfreulichen Lage, bald nach Abichluß bes Bertrages feststellen zu können, daß der Absat industrieller Erzeugniffe, besonders der Gisenindustrie, nach Rufland fich gunftig entwickele. Da aber fortgesett in der Presse wie in den parlamentarischen Rörperschaften feitens der Landwirte die Behauptung vertreten murde, daß der Handels= vertrag mit Rugland wohl die Landwirtschaft geschädigt, ber Industrie aber feinen Ruten gebracht habe, fo wurde zur Rlarftellung ber Sach= lage eine Umfrage bei den am Erport nach Rukland hauptjächlich beteiligten Firmen gehalten.\*) Das hierauf eingegangene Material hatte ein die Erwartungen weit übertreffendes Ergebnis geliefert. Es wird hierzu berichtet:

"Ursprünglich habe man ben Hauptvorteil, ber von dem Bertrage zu erwarten gewesen sei, in der Schaffung stetiger Berhältnisse erblickt. Die eingegangenen Berichte zeigten sedoch auch, daß, über den unverkennbaren Borteil der Stetigkeit hinauß, die Geschäftsbeziehungen zu Rußland sich günstig gestaltet hätten, und daß, wo dies noch nicht der Fall sei, doch alle Aussicht vorhanden wäre, in Rußland mit der Zeit ein gutes Absatzebeit zu erlangen."

Allerdings war in der Folgezeit der deutschen Industrie durch das Berhalten der rufssischen Zollbehörden zu mancherlei ernsten Beschwerden Anlaß gegeben. Anscheinend herrschte zuzeiten im rufsischen Finanzministerium das Bestreben vor, den Bertrag so streng zuungunsten der deutschen Einsuhr auszulegen, wie es nur irgend zulässig war, ohne mit dem Wortlaut des Bertrags in offenen Widerspruch zu geraten. In den Berichten der Handelsfammern und in der Zeitschrift des deutschen Handelstages sindet sich ein reichhaltiges Material solcher Beschwerden über Tarisierung, Zolsplackereien, Berationen der Handelsreisenden u. a. m.

Doch auch in Rußland wurden unter den Fittigen des Vertrages bald hier und da Außerungen der Unzufriedenheit über die angeblich unbefriedigenden Ergebniffe des deutscheruffischen Güteraustausches laut.

<sup>\*)</sup> Bued, Der Zentralverband beutscher Industrieller 1876 bis 1901. Bb. I, S. 494.

Manche schienen erwartet zu haben, daß das russische Getreibe infolge des Bertrages alsbald breiten und reichlich lohnenden Absat nach Deutschland finden würde, und wurden übellaunig, als ihre Erwartungen nicht in Erfüllung gingen. Das amtliche Organ des Finanzministeriums trat schon im Herbst 1894 den Mißvergnügten mit einer Berteidigung des Bertrages entgegen, indem es etwa folgendes aussührte:

Aus der Handelsstatistif über ben Import für zwei Monate und über den Export für vier Monate ließen sich keine Folgerungen auf den Wert eines für eine zehnjährige Zeitdauer abgeschloffenen Traktats ziehen. Gute Ernten in den hauptfachlichften Getreibeproduktionsländern hätten im laufenden Jahre (1894) die Getreibepreife auf dem Weltmarkt ungunftig beeinflußt. Der Bertrag hatte in dieser Richtung nicht helfen können, er habe aber bewirkt, daß feit dem April die ruffifche Getreideausfuhr nach Deutschland von Monat zu Monat wachse. Rufland habe in bezug auf Roggen und hafer feine frühere Stellung (wie ziffermäßig belegt wurde) bereits guruckgewonnen und werbe beim Beizen nur durch die neuerdings ftark gefteigerte Konfurrenz Argentiniens beeinträchtigt. Auch die Handelsbilang neige fich wiederum que gunften Ruflands. Bas die Ginfuhr aus Deutschland anlange, so fei die Annahme jedenfalls unbegründet, daß diese burch den Bertrag beträchtlich erleichtert sei. Der verarökerte Import aus Deutschland könne bie ruffische Induftrie nicht schädigen, ba es sich nur um solche Artikel handele (wie Koks, Farb: und Grobmaterialien, land: wirtschaftliche Maschinen und Lokomobilen), die im Inlande nicht in entsprechender Quantität und Qualität hergestellt würden. "Der Absatz nach Rugland ift nur für folde Waren erleichtert, die wir notwendig brauchen und die wir, wenn der Bertrag mit Deutschland nicht wäre, in jedem Falle aus anderen Ländern (England, Belgien) importieren müßten, und zweifelloß zu bedeutend höheren Preifen als jest, zum augenicheinlichen Schaben für unfere Induftrie."

In diesem offenen Bekenntnis zu den heilsamen Folgen des Vertrages für Rußland scheint man allerdings bald darauf schwankend geworden zu sein. Wenigstens wird schon im Herbst 1896 in russischen halbamtlichen Kundgebungen darüber Klage geführt, daß der Löwenanteil an den materiellen Vorteilen aus dem Vertrage dem deutschen Nachbar zugefallen sei. Das sollte durch die Ziffern der Handelsstatistik bewiesen werden, selbe aber bezeugten eigentlich das gerade Gegenteil. Eine Verständigung über die Werte der deutsch-russischen Handelsbilanz wird allerdings so lange auch unmöglich sein, als die Aussuhrstatistik hüben und drüben wegen ihrer verschiedenartigen Veranlagung unausgleichbare Differenzen ausweist.

In der halbamtlichen "Handels- und Industrie-Zeitung" ist zu späterer Zeit (November 1901) eine ziffermäßige Aufrechnung der materiellen Borteile versucht worden, welche für Deutschland aus den Ermäßigungen der russischen Zollsätze sich ergeben haben sollen. Daselbst wird für die deutsche Einfuhr nach Rußland im Jahre 1899 bei allen 107 vertragsmäßig herabgesetzten russischen Tarispositionen die "Ersparnis

an Zoll" berechnet. Hiernach bezifferte sich der "Vorteil" Deutschlands (richtiger wohl der Ausfall an Zolleinnahmen Rußlands) auf 13,7 Mill. Rubel (etwa 29½ Mill. Mark). Übrigens kann — wie wir unserseits hierzu bemerken wollen — diese Ausrechnung zu keinerlei Schlußs solgerungen benutzt werden. Denn in die andere Schale der von Rußland aufgestellten Gewinnwage müßten die vielen Millionen hineingetan werden, die Rußland dadurch "gevorteilt" hat, daß seine landwirtschaftslichen Erzeugnisse entsprechend niedriger verzollt wurden. Wir verzichten aber darauf, die rechnerische Bilanz zu ziehen.

Einzelne durch die Umftande gebotene Magnahmen der preußischen Regierung (Schließung einiger Tranfitlager für Getreide, Berbot der Einfuhr frifden Soweinefleisches aus Rudficht auf die Besundheit des Biehftandes ufw.) brachten im Jahre 1896 einen ernften Mifton in die bis dahin im gangen freundlichen Sandels- und Berfehrsbeziehungen zwischen ben beiben nachbarftaaten. Gin russisches Bollzirfular vom 22. August 1896 ordnete eine Umtarifierung für mehrere Artifel an, Die für die deutsche Aussuhrindustrie von Bichtigfeit waren (Tafcnereis waren, Waffermeffer, porzellanahnliche Anöpfe, Glasperlen, Zelluloidwäsche, Schiffsmontierungen usw.). Rach Meinung der deutschen Inbuftrie (Bollbeirat, Bentralverband beutscher Industrieller) waren jene Tarifveranderungen mit ben Bestimmungen bes Sanbelsvertrages nicht vereinbar; bemgufolge wurde von den Intereffenten die Bermittlung bes beutiden Auswärtigen Amts angerufen. Giner Konfereng von beutiden und ruffifden Delegierten gelang es, ben Ronflift beizulegen. Durch bas am 9. Februar 1897 in Berlin unterzeichnete Brotofoll wurden bie hauptfächlichen Streitpuntte in funf Abidnitten im wefentlichen erledigt. Die Bafis der Verftandigung gab der beutscherseits leicht zu erbringende Nachweis ab, daß die betreffenden Magnahmen weder den Wortlaut noch ben "Geift" des Sandelsvertrages verletten. Damit entfiel die Berechtigung zu den vom ruffischen Finanzminister eingeleiteten "Repressalien".

Diese zollpolitischen Konstitte, die auch in den nachfolgenden Jahren bisweilen sich abspielten, hatten unseres Erachtens als gemeinsame Grundsursache das Berlangen der russischen Finanzverwaltung, der sich verschlechternden Pandelsbilanz durch eine schrosse Handhabung der Tarissätze und Bollpraktisen entgegenzuwirfen. Namentlich bei der Umtarisierung einzelner Spezialartisel kam ein wesentliches schutzöllnerisches oder siskalisches Juteresse gar nicht in Frage, der Finanzpolitis aber wurde die Richtschnur entlehnt: "gegen den Strom der Einsuhr". Die Einsuhr war in der Tat seit dem Abschluß des Handelsvertrages mit Deutschland (1894) gewaltig angeschwollen (von 1893 bis 1898 um 100 Millionen

Rubel), das war aber kein Verdienst des Handelsvertrages, sondern eine Folge des Gründungssieders in der Industrie im Verein mit der kolossal gesteigerten Nachfrage nach Eisen für die staatlichen Eisenbahnbauten. Das Inland konnte den Bedarf an Maschinen und Eisenhaldzeug schlechtersdings nicht decken und hätte selbst dei größerer Leistungsfähigkeit die Anssorderungen der neugegründeten Fabriken in bezug auf Maschinen moderner Technik nicht zu befriedigen vermocht. Von dem soeben angegebenen Zuwachs des Einsuhrwerts in den Gründersahren (100 Millionen Rubel) sielen unter solchen Umständen 80 v. H. auf unverarbeitete Metalle und Metallsabrikate.\*) Letztere wären auch ohne Handelsvertrag und sogar bei wesentlich höheren Tarissähen in jener Periode aus dem Auslande bezogen worden. Hingegen ist trotz des noch laufenden Handelsvertrages ein Rückgang in der Maschineneinsuhr von dem Zeitpunkt an eingetreten, wo die Industriekriss dem Gründungseiser eine Schranke setzte.\*\*)

Die russische Regierung hat diesen Zusammenhang der Dinge sehr wohl erkannt. Sie wußte und hat es gelegentlich mit Bedauern auszgesprochen, daß ein ungestüm hervortretender Expansionsdrang der Industrie von einem starken Ansteigen der Maschineneinsuhr begleitet zu sein pflegt und dadurch mittelbar zur Verschlechterung der Handelsbilanz beiträgt. Dieselbe Erfahrung wie in den neunziger Jahren hat man auch 30 Jahre früher machen können. Damals, in der ersten Hälfte der siedziger Jahre, stand die Industrie gleichfalls in einem "Aufschwunge", der die Sisen= und Maschinenindustrie außerordentlich begünstigte. Die Folge davon war eine so ungünstige Warenbilanz, daß das im Lande besindliche Gold mit unheimlicher Geschwindigkeit ins Ausland absloß. Die mit dem Goldzoll eingeleitete Umkehr zum Hochschutzsoll (1877) lenkte damals die bedenkliche Entwicklung in ein anderes Fahrwasser. Alls in

<sup>\*)</sup> Nach der Berechnung Schwanebachs (S. 124) stellte sich das Verhältnis der Ginfuhr dieser Artikel zur Gesamteinsuhr, wie folgt:
Gesamteinsuhr: bavon Metalle usw.:

				(in	Millionen	Rubel)
1887	¥			393,2		48,5
1890		٠		416,1		67,7
1893		2		463,2		90,2
1898				562		171,8

<sup>\*\*)</sup> Aus den vom Zollbepartement veröffentlichten Ausweisen über den auswärtigen Handel Rußlands im Jahre 1903 heben wir hervor, daß in diesem Jahre an Maschinen aus Sisen und Stahl 3,9 Millionen Pub im Werte von 34,8 Millionen Rubel eingeführt wurden, mährend in der dreisährigen Periode 1900 bis 1902, die den Handel der industriellen Krifis im Jahre 1901 umfaßt, der Durchschnitt 5 Millionen Pub im Werte von 44,2 Millionen Rubel betrug. Dagegen stieg die Sinsuhr von speziell landwirtschaftlichen Maschinen von 1901 bis 1903 von 15,8 auf 25,3 Millionen Rubel, eine Folge namentlich der guten Ernte des Jahres 1902 und der dadurch gehobenen Kaustraft der ländlichen Bevölserung.

der Mitte der neunziger Jahre die staatliche Industriepolitik ebenfalls einen industriellen "Aufschwung" mit den bekannten Wirkungen hervorsgerusen hatte, stand angesichts der bereits hoch emporgeschraubten Tarissätze keine neue Zollschraube wie ehemals zur Versügung, im Gegenteil, die Tarisautonomie war durch die Handelsvertragspolitik teilweise aufsgehoben. Man empfand das schmerzlich, sehnte sich nach der teilweise ausgegebenen, völlig ungebundenen Tarisserungssreiheit zurück, suchte inzwischen mit den erwähnten "kleinen" Mitteln die Einsuhr zugunsten einer Bilanzausbesserung zurückzudämmen, war aber gerecht genug, die Hauptschuld an der Reichtumsnot der Einsuhr nicht einem Handelsvertrage auszubürden, der anderseits die Aussiuhr, das zweite Borspannspserd der Handelssbilanz, so tresslich erstarten ließ. So ging man denn mit gemischten Gesühlen dem Ablauf des ersten deutsch-russsischen Handelsvertrages entgegen.

## VIII. Abschnitt.

## Handels- und Bollpolitisches seit 1894.

38. Rapitel. Die Handels: und Zollpolitik der neunziger Jahre. — Handels: und Zahlungsbilanz. — Die Handelsbilanz als Eckstein der Birtschaftspolitik. — Fortsetzung der Handelsvertragspolitik seitens Ruß: Lands. — Der Handelsvertrag mit Persien (1903).

Das handelspolitische System der neunziger Jahre war eine geläuterte, vielsach verständiger veranlagte Fortsetzung des von Wyschnegradski vertretenen handelspolitischen Kurses.\*) Das konnte im wesentlichen auch nicht anders sein, da die protektionistischen und sistalischen Interessen in unverminderter Stärke fortbestanden, während die Sorge um die Aufrechterhaltung einer günstigen Handelsbilanz mit noch größerem Nachdruck als zuvor an die verantwortlichen Staatsmänner sich herandrängte. Wenn die aktive Vilanz früher die Aufgabe zu erfüllen gehabt hatte, bei den Vorbereitungen sür die Balutaresorm die "Goldpolitis" Wyschnegradskis zu stützen, so war sie bei der Durchsührung der Resorm und erst recht nach der Aufrichtung der Goldwährung ein unentbehrliches Rüstzeug, um die Ausprücke des Auslandes an den russischen Goldvorrat, hervorgegangen aus den Zahlungsverpflichtungen Rußlands, herabzumindern.

Als Whschnegradski das Portesenille des Finanzministeriums übernahm (1887), sand er eine Handelsbilanz vor, die seinen weitausschauenden Plänen zur Erwerbung ausländischen Goldes so wenig entsprach, daß er mit einem gewissen Fanatismus die Herausarbeitung größerer Aussuhrüberschüsse sich zur Ausgabe stellte. Es gelang ihm. Die Witteschen Amtsjahre aber brachten alsdann wiederum eine bedentsliche Verschlechterung der Vilanzzissern. Der durchschnittliche Aussuhrwüberschuß sant von 238,6 Millionen Rubel (in den Jahren 1886 bis 1890) auf 158,0 Millionen Rubel (1891 bis 1895) und weiter auf 90,8 Millionen Rubel (1896 bis 1900).\*\*)

<sup>\*)</sup> Zum "Syftem Ayschnegrabski" vergl. Kap. 31, S. 139 und Kap. 32. \*\*) Bergl. die Ziffern auf S. 130.

Mit einem jo fargen Mehrertrage aus der Warenausfuhr ließen fich nicht einmal die jährlichen Rinszahlungen für die im Auslande aufgenommenen Unleiben beden, geschweige benn bie übrigen Baffivpoften ber Bablungsbilang ausgleichen. Schwanebach\*) macht für bie Bahlungs= bilang von 1893 bis 1898 eine Aufftellung, wonach erforberlich waren: 1. für die Zinszahlungen im Austande 170 Millionen Rubel; 2. für die Aufwendungen von Ruffen im Auslande auf Reisen oder in anderer Form 60 Millionen Rubel; 3. für Bestellungen bes Kriegs= und Marinerefforts im Auslande zu Armierungszwecken nach ben für bie Nahre 1888 bis 1895 feitens ber Regierung angestellten Berechnungen 16 Millionen Rubel; 4. für etwa ins Ausland wandernde Erträge der in ruffischen induftriellen Betrieben angelegten ausländischen Rapitalien ichatungsweife 12 Millionen Rubel. Das ergibt einen jährlichen Gefamt= anspruch von 260 Millionen Rubel. Da nun Rugland nicht in der Lage war wie etwa England ober Deutschland, bas Defizit feiner Handels= bilang burch die fogenannte unfichtbare Ausfuhr (Bewinn an Schiffsfrachten, Zinsen ber im Auslande angelegten Rapitalien usw.) zu beden, mußte es in der Hauptjache den Ausgleich durch Überschüffe des Aussuhr= bandels aufzubringen juden. Andernfalls hätte es die entsprechenden Berpflichtungen burch Bergabe von Gold oder Aufnahme neuer Schuldtitel im Auslande ausgleichen muffen. \*\*)

```
    1882
    bis
    1886
    ...
    — 765
    Millionen
    Hubel,

    1887
    :
    1891
    ...
    + 207
    :
    :

    1892
    :
    1896
    ...
    - 895
    :
    :

    1896
    :
    1901
    ...
    - 1222
    :
    :

    1902
    ...
    - 150
    :
    :
```

Hiernach zahlte Aufland von 1882 bis 1902 etwa 21/2 Milliarden ans Ausland, die durch Anleihen, ausländische Kapitalien usw. aufgebracht und wiederum ins Ausland abgestossen sind. (Taburno, S. 108 st.)

<sup>\* |</sup> Schwanebach, S. 89 bis 93.

<sup>\*\*)</sup> Die Zissen sind, wie wir uns durch Nachrechnung überzeugt haben, durchweg sehr niedrig angesett. Dem Basswum steht allerdings in der eigenen Goldsproduktion (etwa sür 50 Millionen Aubel Gold jährlich) ein Aktivum gegenüber. Troßdem wird man die Unterbilanz des internationalen Zahlungsausgleichs Russands auf 200 Millionen Aubel sährlich veranschlagen dürsen. Dieser Betrag hat, insoweit der Ausschrückschaft unzureichend ist, Jahr für Jahr durch neue Anleihen, Berkauf von Staatssonds an das Ausland, Kapitaleinsuhr für industrielle Anlagen u. dergl. m. beschaft werden müssen. So etwa lagen die Bilanzverhältnisse, ehe Außland den Krieg in Ostaatssonds die Zahlungsbilanz solgende Zissen. im Jahre 1888 + 125,4 Millionen kubel Gold, 1889 + 50,0 Millionen Rubel, 1890 + 7,5 Millionen Rubel, 1891 + 92,9 Millionen Rubel und 1892 - 171,4 Millionen Rubel (Migulin, IL, S. 505). Daß die Zahlungsbilanz seitdem insolge der gesteigerten Einfulz von Maschinen usw. für industrielle Gründungen und aus anderen Gründen wesentlich ungünstiger geworden ist, wird von niemandem bestreiten. Veachsenswert ist solgende Ausstellung über die Ergebnisse der Zahlungsbilanz von 1882 bis 1902:

Durch die Rücksichtnahme auf die Sandelsbilang war der Sandels= politif des ruffischen Finanzministers in den neunziger Jahren der Weg vorgezeichnet. Die seit bem Jahre 1887 eingeleitete Wiederaufrichtung ber Metallwährung fonnte mit ber Gewähr bauernden Erfolges gar nicht durchgeführt werden, wenn nicht durch ein ftarkes Überwiegen der Ausfuhr über die Einfuhr eine gewiffe Bürgichaft gegen den Abfluß des von Wyschnegradeti mühevoll zusammengebrachten Goldfonds ins Ausland sich beschaffen ließ. Die Valutareform war als wichtigstes und hoffnungs= vollstes Stud ber Wyjchnegradstischen finanzpolitischen Sinterlaffenschaft auf den neuen Minister übergegangen. Das Gelingen und die Stabilität des großen Reformwerkes waren aber an die drei Voraussetzungen gebunden: 1. Ausreichende Tragfähigkeit des Staatskredits auch bei erhöhter Inanspruchnahme bes Geldmarkts; 2. Aufrechterhaltung bes Gleichgewichts im Budget, ohne fortgesett zu außerordentlichen Dedungsmitteln feine Buflucht nehmen zu muffen; 3. eine Handelsbilang, die einen möglichst großen Teil der Zahlungsverpflichtungen Rußlands an das Ausland aus ben Überschüffen ber Warenausfuhr auszugleichen vermochte. Der trübselige Ausgang bes Wyschnegradsfischen Finanzregimes hatte Diese brei Pfeiler für die Neuordnung der Geldverfaffung einigermaßen erschüttert. Ihre Kräftigung bildete in den Jahren 1892 bis 1895 das vorbereitende Programm der Finanzverwaltung für die Berwirklichung der Währungs= reform. Die Finangpolitif faß also am Steuerruber. Ihr hatten Sandels= und Bollpolitit felbst bann fich unterordnen muffen, wenn die Regierung etwa ihr Herz freihandlerischen Grundfaten erschlossen hätte ober wenn die Liebe des Fistus zu den Zolleinnahmen weniger zäh gewesen wäre, als es tatsächlich der Fall war.

Für den Finanzminister v. Witte mußte die Lösung des sinanzpolitischen Problems der Leitstern seiner ganzen Wirtschaftspolitik sein, und die Handelspolitik stellt nur eine Seite der letzteren dar. Herr v. Witte hat das ihm durch die ganze Sachlage gegebene Ziel nicht aus den Augen verloren. Die Wiederaufnahme und verstärkte Fortsetzung der Konvertierungsoperationen, der energische und erfolgreich durchgesochtene Kampf gegen die Rubelspekulation an den ausländischen Börsen, späterhin der Abschluß von Handelsverträgen mit den wichtigken Ausschrländern für russische Landeserzeugnisse, serner die Reform der Reichsbank und die außergewöhnliche Begünstigung der privaten Kreditanstalten, die Steigerung der Steuerauflagen, die angespannte Emsigkeit im Ausbau des Eisenbahnenetzes, die zielbewußte Förderung der Industrie unter Heranziehung aussländischer Kapitalien, die Erweiterung der Ausschlust durch ein wohlbedachtes System anspornender Maßnahmen, die Einräumung von Erleichterungen

an die Landwirtschaft und den Getreidehandel (3. B. durch Gewährung von Spezialkrediten gegen die Berpfändung von Getreide, durch den Bau von Zusuhrbahnen usw.) — alle diese Einzelstücke sind als Bausteine für die Einführung der Goldwährung anzusehen.

In welcher Beise der Finanzminister vom Jahre 1893 an den regelerechten Feldzug gegen die Rubelspekulation und die Kursschwankungen mit eiserner Konsequenz zu einem guten Ende führte, zu heilsamer Ersnüchterung der Baisseparteien an den ausländischen Börsen, wie er alsedann den Rubelkurs auf einem haltbaren Mittelwege sixierte und dem Goldgelde die Bahn zum Eintritt in den inländischen Geldumlauf freismachte, wie er endlich den Resormplan nach Hinwegräumung der währungspolitischen Zweiselsragen allen Bedenken zum Trotz, ja selbst gegen den Billen der gesetzgebenden Institutionen ans Ziel brachte — —, darüber könnte nur in einer Geschichte der russsschaft der Nachweis von Wert, daß die Schlagschatten von der Balutaresorm, deren Durchsührung von 1892 bis 1896 den Vrennpunkt aller wirtschaftlichen Maßnahmen bildete, auch auf die Handelspolitik fallen mußten — auf dem Umwege über die Handelsbilanz.

Es war unvermeidlich, daß die oben rechnerisch festgestellte Ungunft der Zahlungsbilang in den Borberatungen gur Balutareform ernfte Erwägungen hervorrief. Die Zaudernden und Zagenden im Reichsrat und in der Preffe, die ben gegebenen Zeitmoment für den Übergang gur Goldwährung als fehr ungunftig erachteten, haben in ihrer Argumentation wiederholt auf die Bilanzziffern Bezug genommen.\*) Sie beriefen sich darauf, daß Rußland für seinen "Auslandtribut" in Form von Schuldzinsen und Barübertragungen nach Abzug bes Ergebniffes ber inländischen Goldausbeute (etwa 50 Millionen Rubel) im Durchschnitt jährlich etwa 200 bis 250 Millionen Rubel Gold brauche. Diefen Goldbetrag konnten nur Barenwerte (Aussuhrüberichüffe) oder Schuldtitel (neue Anleihen) beden. Seit der im Jahre 1892 eingetretenen ungunftigen Wendung in ber Handelsbilang fei der Ausfuhrüberschuß jum Ausgleich des Gehlbetrages unzureichend. Tatfachlich fei benn auch infolgebeffen die auswärtige Schuld Ruflands von 1892 bis 1896 um 350 Millionen Rubel gewachsen, abgefehen von den 200 Millionen Rubeln, die als Erlös für ins Austand verfaufte ruffijche Werte nach Rugland gefloffen waren. Anzeichen, daß binnen furgem ein Umidwung in der Bilang eintreten fonnte, waren nicht vorhanden. Im Gegenteil, ber Bolfewohlftand finfe, die Finanglage

<sup>\*)</sup> Migulin, III, 2, S. 106 ff.

verschlechtere sich, die Steuerrückftände und die Berschuldung wüchsen. Daher liege die Gefahr nahe, daß das Gold aus dem Berkehr und Lande verschwinde, denn, von allen anderen Attacken der Goldschucher abgesehen, müßte die Ungunft der Bilanz dem Goldabsluß ins Ausland den Begfreimachen.

Diese gewißlich schwerwiegenden Zweifel an der Durchführbarkeit der Müngreform hat der Finangminister im Reichsrat durch Gegengrunde gu entfräften gesucht, unter benen ber Bilangfrage besondere Beachtung gebührte. Rach dem Dafürhalten Herrn v. Wittes war die Zahlungsbilanz in den lettvergangenen acht Jahren (1888 bis 1896) keineswegs so un= gunftig gewesen, wie gemeinhin angenommen werde. Der Goldbedarf Ruflands in biesem Zeitraum habe 387 Millionen Rubel betragen. Hiervon wurden 2641/2 Million Rubel durch neue Metallanleihen und den Berkauf von staatlichen Fonds ans Ausland gedeckt, während der Rest von 1221/2 Millionen Rubel durch Ausfuhrüberschüffe und die eigene Goldproduftion ausgeglichen wurde. Da nun die Goldausbeute in jenen acht Jahren für 240 Millionen Rubel Gold lieferte, fo fei, bekundete ber Minifter, höchstens die Salfte dieser Summe ju Zahlungen an das Ausland verwandt worden, mithin sei ein beträchtlicher Teil des gewonnenen Goldes im Inlande verblieben. Nach dieser Rechnung also — meinte ber Finanzminister — bestände feine Gefahr, daß die auswärtigen Berpflichtungen ben Goldfonds aufzehren könnten. Aber es sei zuzugeben, baß ber Handelsbilang ernftes Augenmerk zugewendet bleiben muffe. Wenn die Wareneinfuhr zuungunften der aktiven Bilanz gerade in den letten Jahren außerordentlich fich vergrößert habe, so sei das ein Ausnahmezustand, bedingt durch den sehr großen Bedarf an neuzeitlichen Maschinen auf seiten der aufblühenden Großindustrie sowie durch die umfangreichen Lieferungen des Auslandes für die Eisenbahnen, das Marine= und das Kriegsreffort. Tropdem fei die Warenbilang aktiv und werde fünftighin sich viel beffer geftalten. "Wäre die Bilang paffiv und nicht aktiv, wie es tatjächlich der Fall ist, so würde ich es für unvorsichtig halten, die Geldreform unter solchen Umftänden zu verwirklichen.\*)

Man darf wohl annehmen, daß in diese finanzministeriellen Ausslassungen absichtlich ein wenig Schönfärberei hineingeraten ist, um den Widerstand gegen den Münzresormpkan zu entkräften. Denn in Wirkslichkeit wird in den obigen Deduktionen zugestanden, daß, wie die Bershältnisse damals (1896) lagen, die Vermehrung der Auslandschulben unvermeiblich war, um allen aus der ungünstigen Zahlungsbilanz

<sup>\*)</sup> Migulin, III, 2, S. 158.

stammenden Berpflichtungen gerecht zu werden, ohne einen Teil bes eigenen Goldvorrats drangugeben. Wenn wir nämlich in den Angaben Berrn v. Bittes die Unleihen außer Unfat laffen, fo hatte Rugland nicht nur jeine gange Goldproduttion dem Auslande gur Berfügung ftellen, fondern auch noch beträchtliche Zuzahlungen in Bargold leisten muffen. Hieraus folgt von felbst, wie wichtig eine fraftige Handelsbilanz für Rugland ift. Sie ift in ber Tat feit ben fiebziger Jahren zu einem Edftein ber gesamten Birtschaftspolitif geworben; ihre ungeschwächte Aufrechterhaltung ift für die Beranlagung der Handels- und Bollpolitif in gleicher Beije wie für die Zielpunkte der Finangpolitif richtunggebend geworden. Die Ausfuhrüberschüffe muffen die durch die auswärtige Staatsschuld bedingte Binslaft tragen helfen, fonft bleibt nichts anderes übrig, als gur Berginfung und Tilgung ber älteren Unleihen neue Schuldverpflichtungen einzugeben, mogen felbe nun in diretten Unleihen auf offenem Markt oder im Berkauf ruffischer Staatsfonds an das Ausland oder in der Heranziehung ausländischer Rapitalien ("Kapitaleinfuhr ift geftundete Warenausfuhr") befteben. Der "Auslandtribut" ift, wie Schwanebach richtig bemerkt, das Damoflesichwert der gesamten ruffischen Finanzwirtschaft. Bu diesem Tribut muß auch die Handels- und Bollpolitit ihr Teil beitragen, indem fie die Ausfuhr zu fordern und die Ginfuhr zu beschränken fucht und alles in Szene fest, damit die Sandelsbilang fich für Rugland so erfreulich wie nur möglich gestalte.

In Westeuropa ift die Ansicht vorherrschend, daß Rugland seine Einfuhrzölle lediglich aus Rudficht auf die Rudftandigkeit feiner Induftrie und auf die Mehrung der Zosseinnahmen seit den achtziger Jahren höher und höher aufgeschichtet habe. Das ift jedoch nur teilweise richtig. Ungleich wichtiger als die von borther ausgehenden Direktiven waren die "höheren Intereffen" der Finangpolitik. Der Brotektionismus war feit der Erhebung der Bollgebühren in Gold (1877) jener "Goldpolitif" untertänig, die mit allen Mitteln nach einer für Rugland gunftigen Goldbilang ftrebte. Der Goldzoll von 1877, unmittelbar vor Ausbruch bes Türkenkrieges, war gewiß fistalifder Ratur, feine Bedeutung reichte aber in dem von uns beleuchteten Bufammenhange ber Dinge über das nachftliegende finanzielle Mandat weit hinaus; ber Goldzoll ftellte einen Abwehrdamm gegen den Goldabfluß ins Ausland vor.\*) Ohne jenen zollpolitischen Gingriff hatte Rugland bamals bas hinauswandern feines legten Goldstüds erlebt, weil die Sandelsbilang infolge der ftarten induftriellen Ginfuhr fich verschlechtert hatte.

<sup>\*)</sup> Das Rähere in Rap. 29, S. 131 ff.

Das Emporturmen ber ichutzöllerischen Schranken in ber zweiten Sälfte der achtziger Jahre zur Zeit des Finanzministers Wyschnegradsfi war in der Hauptsache erst recht von dem Bunsche nach einer Regulierung ber Golbbewegung in ruffischem finanapolitischen Intereffe eingegeben. Bei Wyschnegradski lag bereits "Spstem" in der Sache. Sollte doch die Goldpolitik jetzt auch noch höheren Zielen dienstbar gemacht werden: fie sollte das Edelmetall, soweit es im Lande vorhanden war, nicht nur feithalten, sondern auch neue Golbichätze heranziehen. Demgemäß wurde die Arbeit an der Bilang mit einem Nachdruck betrieben, deffen unerfreuliche Ronfequenzen wir an anderer Stelle geschildert haben (Rap. 32, S. 141). Bom einseitigen Standpunkt Wyschnegradsfis aus war der Erfolg glänzend. Die Handelsbilang ber Jahre 1888 bis 1890 mit einem durchschnittlichen Ausfuhrüberschuß von 238,6 Millionen Rubel war groß genug, um alle ausländischen Jahresverpflichtungen bes Reiches (i. e. die Zahlungsbilanz) auszugleichen, und ergab auch noch ein ftartes Plus, das dem inländischen Goldvorrat zukam. Da zudem die eigene Goldproduktion (etwa 30 bis 50 Millionen Rubel) im Lande bleiben konnte und das Anleihegeschäft in flottem Gange erhalten wurde, so wuchs der für die Balutareform zu errichtende Goldtempel zusehends in die Sohe.

Im Jahre 1892 übernahm Herr v. Witte das Finanzministerium. Die Handelsbilanz ergab im Durchschnitt der Jahre 1891 bis 1895 nur noch einen Überschuß von 158 Millionen Rubel jährlich, weil die Mißernten der Jahre 1891 und 1892 die Ausschr einschränkten und das Gründungsssieber die Einfuhr von Maschinen u. dergl. m. trot aller Zollmauern in die Höhe hob. Rußland hätte demnach unter "normalen" Berhältnissen einen Teil seines mühsam erworbenen Goldes wieder an das Ausland herauszahlen müssen, wenn nicht neue Goldanleihen des Staates und der Privatbahnen weit über den unmittelbaren Bedarf hinaus viele Millionen Goldes nach Rußland übertragen hätten. So konnte ungeachtet des starken Zerrens an der russischen Goldbecke die Goldwährung gerade in jener kritischen Zeit (1896) eingeführt werden. Da die Handelsbilanz als Kraftmotor versagte, nußten freilich auswärtige Schulden das Triebewerf in Bewegung setzen.\*)

Seitdem die Balutareform in Kraft getreten war, wurde dieser "Kampf ums rote Gold" mit noch größerer Erbitterung geführt. Zetzt galt es, um den Preis einer verhängnisvollen Zerrüttung der Staatssfinanzen die Attacken des Auslands auf das Ruffengold abzuwehren. Der Ausfuhrüberschuß für die Jahre 1896 bis 1900 war auf 90,8 Millionen

<sup>\*)</sup> Bergl. die Bilanzziffern S. 130 und 181 Anm.

Rubel im Durchschnitt gesunken; bei einem Jahresbedarf von etwa 200 Millionen Rubel für den Auslanddienst mußte also Rußland sein eigenes Gold teilweise bergeben oder neues Anleihegold beschaffen.\*)

Wir haben dem Thema der Handels- und Rechnungsbilang vorstehend breiteren Raum zugewandt, als erforderlich icheinen könnte, weil über die einschlägigen Fragen viel Unklarbeit besteht.\*\*) Dann aber ift es auch deshalb notwendig, der ruffifden "Goldpolitit" aufmertfam zu folgen, weil ohne ihre Kenntnis die Wandlungen der Sandels= und Zollpolitik ichlechterbings nicht zutreffend gewürdigt werden fonnen. Die Goldpolitif ift für den in Rugland gesteuerten bandelspolitischen Rurs ungleich maßgebender als das Berlangen, der Industrie eine wärmere Schutdede guzureichen. Wer fich biefen Zusammenhang gegenwärtig halt, wird wiffen, was von den fühnen Behauptungen freihandlerischer Herfunft zu halten ift, daß die ruffische Regierungspolitik eigentlich dem Freihandel zuneigt. Selbstverständlich murde Rufland, wenn Besteuropa von ber gegenwärtig vertretenen Schutzollvolitit fich abwenden follte, die Schwenfung bereit= willig mitmachen, unter ber Boraussetzung, daß feine Sandelsbilang dabei nicht in Mitleidenschaft gezogen wird, mit anderen Worten, daß die materiellen Borteile einer Beseitigung der Agrarzölle des Auslandes für bas eigene Land die Schädigung reichlich aufwiegen, welche aus einer liberalen Aufschließung der Ginfuhrgrenzen fich für Rugland ergeben dürfte. Mit diesem Borbehalt wurde Rugland vielleicht gern dem Freihandel fich hingeben, ben es vorläufig nur den anderen Staaten warmftens anempfiehlt. Die graue Theorie muß aber ichließlich in Rufland ebenfo wie in Deutschland in ben Schatten bes grunenden Baumes ber realen Erforderniffe flüchten. Und biefe Realität ber Berhaltniffe ift bei unferem Rachbar im Often in bezug auf den auswärtigen Sandel fo zwingend, baß bie leitenden Staatsmänner, selbst wenn fie freihandlerischen Ideen

<sup>\*)</sup> Wie die Goldbewegung für Rußland seit dem Jahre 1896 sich gestaltet hat, kann hier nicht wieder erörtert werden. Was die Handelsbilang anbetrifft, so ist seit 1901 insolge besserer Ernteresultate (daher steigende Aussuhr!) und der industriellen Arisis (daher Rückgang der Maschineneinsuhr!) eine entschiedene Ausbesserung wahrnehmbar. Nach der vom Zolldepartement veröffentlichten Sandelsstatistis für den auswärtigen Handel über die europäische Greuze stellten sich die Zissern, wie folat:

im Jal	hre 1900	1901 Millionen	1902	1903
Ausfuhr	688,4	729,8 532,9	825,3 527,1	949,3 601,5
Gesamtumsag	1260,5 116,3	1262,7 196,8	1352,4 298,2	1550,8 347,8

<sup>\*\*)</sup> Belfferich in der "Marine-Rundschau", Dezember 1904, G. 1356 ff.

insgeheim nachhängen sollten, in der praktischen Politik etwas anderes als den strammen Schukzoll gar nicht vertreten könnten. Ja, nehmen wir den Fall an, daß ein begeisterter deutscher Freihandelsmann demnächst an die Spike des russischen Finanzministeriums berusen werden sollte, so würde auch der im Bewußtsein seiner schweren Berantwortung in allererster Linie sür eine günstige Handelsbilanz als das Fundament einer gesunden Finanzwirtschaft Sorge tragen müssen. Auch ein solches ressormatorisches Genie würde den russischen Goldschatz nicht anders als durch eine angemessene russische Zollpolitik vor dem Auseinanderstieben behüten können. Bielleicht würde er aber die Goldwährung preisgeben, das Industriespstem opfern und die ausländischen Anleihen unbezahlt lassen — eine andere Lösung des Problems ist sür uns nicht erfindlich. Wer die "Umkehr" in dem angedeuteten Sinn nicht will, wird zu der gebundenen Marschroute sich bekennen müssen, die der russischen Jandelssund Zollpolitik seit 30 Jahren durch die Goldpolitik vorgeschrieben ist.

Obgleich nun nach allem, was bisher hervorgehoben worden ift, es nicht zweifelhaft sein konnte, in welcher Richtung die Handelspolitik der neunziger Jahre sich fortzubewegen hatte, so war doch in der Sandhabung diefer Politif seitens des Finanzministers v. Witte im Bergleich zu seinem Borganger ein bedeutsamer Unterschied wahrzunehmen. Schon die in den Handelsverträgen zugeftandene Berabsetzung und Festlegung einer Reihe von Zolltariffaten befundete, daß die mechanische Auffassung vom Wesen ber Handelsbilang einer gereifteren Ginficht Platz gemacht hatte. Daß ber "gefunde Egoismus" aus bem Bertrage die größtmöglichen ökonomischen Vorteile zu ziehen bemüht war, ift selbstwerftändlich, immerhin war es verdienftlich, daß Rugland zum erstenmal auf seine zolltarifarische Autonomie verzichtete und im Interesse bes internationalen Warenaustausches ben Bedürfnissen der Nachbarftaaten bis zu einem gewissen Maße sich anbequemte. Nachdem zur Vertragspolitif des Zarenreiches mit dem beutsch= ruffischen Handelsvertrage erst einmal der Grund gelegt worden war, baute sich auf diesem folgerichtig eine Reihe anderer Berträge auf. bem deutschen Ginfuhrhandel bewilligten Tariffonzessionen mußten weiterhin ausgenutt werden, um auch von anderen Staaten die Meiftbegunftigung zu erlangen.

Im Jahre 1894 traten noch zwei von Rußland abgeschlossene Handelsverträge in Kraft. Seit längerer Zeit schwebten Verhandlungen Rußlands mit Serbien, die im Oktober 1893 zu einer Verständigung geführt hatten, jedoch erst im Januar 1894 ihre formale Katifizierung

fanden. Die Rußland gewährte Meistbegünstigung setzte dieses in den Mitgenuß der zahlreichen Zugeständnisse, die bereits vorher seitens Serbiens Deutschland und Österreichellngarn vertragsmäßig eingeräumt waren. Serbien sügte noch einige Spezialgaben, z. B. für russisches Petroleum, binzu und empfing als Gegengabe eine Begünstigung seiner Pslaumensaussuhr und seines Transithandels. Der mit Österreichellngarn absgeschlossene Bertrag trat am 1. Juli 1894 in Krast. Rußland erhielt den Konventionaltaris und räumte seinerseits die Deutschland bewilligten Tarissätze auch dem Nachbarstaate ein.

Aufland ift auf dem einmal beschrittenen Wege der Handelsverträge im Laufe der neunziger Jahre weiter vorgeschritten. So wurde der noch aus dem Jahre 1782 stammende "Freundschafts» und Handelsvertrag" mit Dänemark 1895 durch einen Vertrag ersetzt, der den deutschröfterreichischen Mustern nachgebildet war und beiden vertragschließenden Staaten das Recht der Meistbegünstigung in bezug auf alles, was Handel und Schiffahrt betraf, in weitester Auslegung zusicherte.

Nach langwierigen zweijährigen Verhanblungen wurde im Jahre 1896 auch die Handelskonvention mit Portugal unterschrieben. Die Konvention sußte nicht auf dem Prinzip gegenseitiger Meistbegünstigung im allgemeinen, sondern beschränkte lettere auf einige bestimmte Waren und Bedingungen des gegenseitigen Handelsverkehrs. Portugal räumte Rußland die Tarissite seines Konventionaltariss bei 39 Tarispositionen ein und ermäßigte seine Konventionaltarissite um 25 bis 50 v. H. für eine Reihe von Waren, wie Flachs, Hanf, Leder, Holz, Tee, Lichte, Mineralöle usw. Nußland sicherte seinerseits den portugiesischen Waren bei 17 Artiseln den Konventionaltaris zu und setzte die Tarissähe für Kortholz in jeglicher Gestalt herab. In Rußland wird dieses Abkommen für außerordentlich vorteilhaft angesehen. Eine Gigenart desselben bildet die Klausel, daß die beiderseitigen Zugeständnisse von der direkten Einsuhr abhängig gemacht werden, wenngleich es zulässig sein soll, daß die Waren auf dem Transitzwege dritte Staaten passieren, bezw. dort auch umgeladen werden.

Der im Jahre 1895 mit Japan abgeschlossene Handels und Schiffahrtsvertrag ist dem furz vorher ratifizierten englisch-japanischen Bertrage nachgebildet. Die dem Bertrage zugrunde liegende Meistbegünstigung hat auch in der Übereinfunft mit dem Sultan von Sansibar (1896), in der Handelskonvention mit Bulgarien (1897) und in der Deklaration mit Siam (1899) Amwendung gesunden.

Ein Stüd diplomatischer Feinarbeit endlich war der am 1. (14.) Februar 1903 in Kraft getretene neue Handelsvertrag mit Persien. Nach den Zusatzbestimmungen zum russische persischen Friedenstraktat von Turfmantschai (1828) war ein Eingangszoll von 5 v. H. ad valorem für alle Waren ruffischer Herkunft angesett; auf dieser Grundlage batten im Laufe der Zeit fast alle europäischen Mächte und die Bereinigten Staaten Meiftbegunftigungsvertrage abgeschloffen (bas beutsche Reich im Bertrage vom 11. Juni 1873). Das ruffisch-perfische Sandelsabkommen setzte nun an Stelle der früheren Wertzölle drei verschiedene Tarife fest. deren Unwendung eine sinnreiche Bevorzugung des ruffischen Warenhandels in sich schloß, 3. B. durch eine äußerst niedrige Tarifierung der für den Handel mit Rugland maggebenden Artifel (einfache Baumwollstoffe, Ruder, Betroleum) und eine hohe Zollbelaftung des hauptfächlich aus Indien angeführten Tees. Da außerdem dem ruffischen Einfuhrhandel nach Berfien durch die fast völlige Absperrung der Transitbeförderung ausländischer Waren über den Kaufasus ohnehin ein beträchtlicher Vorsprung verbürgt war, so verschaffte jener Bertrag Rußland handelspolitische Vorteile, die durch die Zusicherung der formalen Parität an die anderen Mächte seitens Berfiens keineswegs aufgewogen wurden.\*)

Rußland ift schließlich mit allen europäischen Staaten, die ihm die Meistbegünstigung zusicherten, vertragsmäßige Vereinbarungen eingegangen; eine Ausnahme macht nur Rumänien, woselbst ein allgemein gültiger Zollstarif galt. Ferner haben alle Staaten Asiens handelspolitische Abkommen mit Rußland getroffen, während auf dem amerikanischen Kontinent nur die Vereinigten Staaten und Peru durch Verträge mit Rußland versbunden sind.\*\*)

39. Rapitel. Die Zollpolitit feit 1894. — Die Chinazölle vom 21. Juli 1900. — Der Zoll auf Rohbaumwolle im Dienste der protektionistischen, siekalischen und finanzpolitischen Interessen. — Die Richtlinien der Zollpolitik.

Auf zollpolitischem Gebiet ist in Rußland nach dem nervösen Haften in dem Jahrzehnt, welches dem Abschluß der Handelsverträge voranging, seit 1894 verhältnismäßige Ruhe eingekehrt. Finanzminister Witte, welcher am zollpolitischen Steuerruder stand, war kein Freund

\*\*) Alle Angaben nach bem vom Handelsbepartement des Finanzministeriums unter der Redaktion von Pokrowski herausgegebenen Sammelwerke (j. S. 3 Anm.),

S. 35.

<sup>\*)</sup> Jur Entwicklung der Frage des transkaukasischen Transithandels vergl. Kap. 14, S. 57, Kap. 19 und 41. Über die Handelsbeziehungen Persiens vergl. "Berichte über Handel und Industrie", herausgegeben vom Neichsamt des Innern, Bd. II, H. 17; Bd. IV, H. 18; Bd. VIII, H. 9. Aus der reichhaltigen allgemeinen Literatur nennen wir hier nur: Krahmer, Die Beziehungen Rußlands zu Persien (Bd. VI, von "Nußland in Assen", Leipzig 1903). In russischer Sprache: Kurmakow, Die Handelsinteressen Rußlands im näheren Often (Petersburg 1901). Fedorow, Die Kivalität der Handelsinteressen im Orient (Petersburg 1903; russisch), S. 209 bis 243.

generalisierender wirtschaftspolitischer Maßnahmen, zu denen im Hinblid auf den neuen Aufbau des Zolltarifs eine dringende Beranlassung zunächst auch nicht vorliegen konnte. Wichtiger war die Anpassung der allgemeinen tarisarischen Bestimmungen an gewisse Sonderbedürsnisse, was auf zweierlei Art geschah, nämlich durch die Zulassung von solchen Ausnahmen, die der Entfaltung der nationalen Produktivkräfte dienlich sein konnten, und durch die zweckmäßige Ginfügung örtlicher Besonderheiten in den allgemein gültigen Nahmen. Die Ausnahmen kamen vorwiegend der Landwirtschaft zugute; die Bereinheitlichung ersolgte durch Beseitigung der zollpolitischen Sonderstellung der Grenzmarken.\*)

In diesem Sinne wollte Berr v. Witte bringenden landwirtschaft= lichen Interessen entgegenkommen, als er im Jahre 1898 die zollfreie Einfuhr folder Maschinen und Geräte gestattete, die in Rufland überhaupt nicht hergestellt wurden und wegen ihres fomplizierten Spezialcharafters aller Wahrscheinlichkeit nach auch nicht so bald im Inlande würden geliefert werden. Desgleichen wurde der Bezug von landwirtschaft= lichen Majchinen, die neue Erfindungen oder Bervollkommnungen barstellen, erleichtert. Ferner wurde der Goldinduftrie Sibiriens und des Urals der zollfreie Bezug von Maschinen und Maschinenteilen gestattet, weil die Betriebstechnif dieses wichtigen Industriezweiges gefordert werden follte. Um der ruffifchen Schiffahrt aufzuhelfen, wurde der Gingangszoll auf eiserne Seefchiffe, Gisbrecher, Schwimmdods usw. außer Wirtfamkeit gesetzt und was bergleichen mehr war. Jedoch darf aus folden vereinzelten Bergunftigungen feinesfalls gefolgert werden, daß etwa die Auffaffung von ber Unverträglichfeit bes Bolltarifes mit wichtigen nationalen Lebensintereffen Blat gegriffen batte. \*\*) In Gingelheiten gab man einer milderen Braxis Raum, um die allgemeine Richtschnur besto nachdrücklicher gur Geltung zu bringen.

Im übrigen ist der Geist des Fiskalismus, das Berlangen nach einer Ausbesserung der Staatssinanzen durch die Zollschraube, auch in den neunziger Jahren im Finanzministerium lebendig geblieben. Das wird insbesondere durch die Einsührung der sogenannten China-Expeditions zölle bezeugt.

L'ant Allerhöchstem Befehl vom 21. Juli 1900 sollten "im Hinblid auf die außerordentlichen Ausgaben, welche die Ereignisse im fernen Often (Bozeraufstand! Chinaseldzug!) erfordern und die zum größten Teil ins Ausland abfließen, die Bölle für einzelne Artifel des allgemeinen Tarifs

<sup>\*)</sup> Bur Bollpolitit in Finnland, im Rautasus und Mittelasien vergl. Kap. 41, betr. Oftasien Rap. 40.

\*\*) "Deutsche Boltsm. Korresp." vom 20. Dezember 1901.

für den Handel über die Europäische Grenze und aus Finnland erhöht werden, wobei die durch Handelsverträge gebundenen Tarissätze in Kraft verbleiben". Erhöht wurden die Tarissätze für eine größere Anzahl von Einsuhrwaren um 50 v. H., darunter befanden sich Südsrüchte, seinere Gemüse, Säste, Alkoholika, aber auch Tabak, Heringe, Mehl u. dergl. m. Ferner wurde eine kleinere Gruppe von Waren mit einer Zollerhöhung von 30 v. H. bedacht, darunter Kassee und Holz. Alsdann wurden sür eine bunte Reihe von Tarissätzen (darunter Fette, Öle, Wäsche, Kordwaren, Uhren, Wassen usw.) die Zölle um 20 v. H. ausgeschlagen. Endlich wurden sür eine große Menge von Importartissen die Zölle um 10 v. H. gesteigert. Die insolge dieser Zuschläge von den Zöllen zu erwartende Mehreinnahme wurde auf 22 Missionen Kubel geschätzt, von welcher Summe ein ansehnlicher Teil auf die Einsuhr aus Deutschland entsallen mußte.\*

Die Begründung der "Chinazölle" ging von der Anschauung aus, daß bei der derzeitigen Lage des Gelbmarktes weder innere noch äußere Staatsanleihen zur Auffüllung des Staatsschatzes angebracht wären. Die Prüfung der Sachlage, so hieß es, lasse es angezeigt erscheinen, die Einsfuhr solcher Waren, die überwiegend von den besserstiuierten Bevölkerungssklassen verbraucht werden, höher zu belasten.

Die Tariffteigerungen vom 21. Juli 1900 find in der öffentlichen Meinung Rußlands einem Mindeftmaß wohlwollender Beurteilung begegnet. Es lag aber klar zutage, daß die unmittelbare Folge jener zoll= politischen Maknahmen eine nicht unbeträchtliche Verteuerung fehr vieler allgemein verbreiteter Verbrauchsartikel sein müsse. Man war aus patriotischen Gründen geneigt, eine solche Auflage als Gebot staatlicher Notwendigkeit hinzunehmen, bezweifelte aber ben praktischen fiskalischen Erfolg einer verftärkten Belaftung der Ginfuhr. Lettere werde unter bem vergrößerten Zolldruck einschrumpfen; zudem werde das Ausland burch die "Bonkottierung" seiner Ausfuhrartikel zu Gegenmaßregeln angereizt werden. Hier und da begegnete man freilich auch der Meinung, daß den neuen Zöllen eine gewichtige volkswirtschaftliche Bedeutung innewohne, insofern nämlich, als fie sich zu bequemen Kompensationen bei der bevorstehenden Erneuerung der Handelsverträge mit mehreren europäischen Staaten würden verwenden laffen, um für Rugland gunftigere Bertrags= bedingungen zu erwirken. Diese Fürsorge war freilich insofern über=

<sup>\*)</sup> Die einzelnen Zollerhöhungen und die Beteiligung beutscher Einfuhrwaren an ihnen sind nachgewiesen in "Nachrichten für Handel und Industrie", herausgegeben vom Reichsamt des Innern, J. 1900, Nr. 143 und 160.

flüffig, als bie Aufstellung bes neuen Generaltarifs vom 13. Januar 1903 zu einer Kreierung von "zollpolitischen Handelsstücken" reichlich Gelegenheit bot.

Bon den im Jahre 1900 eingeführten Zollaufschlägen wurde auch die Rohbaumwolle betroffen, ein charakteristisches Merkmal für die Borherrschaft, die nach wie vor seitens der sinanzpolitischen Interessen über alle schutzöllnerischen Rücksichten ausgeübt wurde. Die Geschichte des Baumwollenzolls bildet eins der lehrreichsten Kapitel in der russischen Zollpolitik, indem in der Behandlung dieses einzelnen Besteuerungsobjekts alle drei Tendenzen der Zollpolitik, sinanzpolitische, siskalische und protektionistische, im bunten Bechsel sich widerspiegeln; den Borrang behauptete aber doch immer die Überlegung, daß die Handelsbilanz vor einer Überlastung mit dem Einfuhrwert der Rohbaumwolle (bis zu 100 Millionen jährlich) bewahrt werden müsse, selbst auf die Gesahr hin, daß die inländische Textilindustrie ihren Baumwollhunger zuzeiten nicht aus reichend zu befriedigen imstande wäre.

Wenn wir von ben älteren Beiten absehen, jo trat der Boll auf Rohbaumwolle zum erstenmal im Jahre 1878 mit 40 Kopeken pro Pud in Erscheinung. Kaum zehn Jahre später war dieser Zoll auf 1 Rubel Gold für die Seegrenze und 1 Rubel 15 Kopeken für die Landgrenze angestiegen. Weitere Erhöhungen solgten, dis der deutschrussische Handelsvertrag die Differenzierung beseitigte und den Zoll ein-heitlich auf 1 Rubel 40 Kopefen seststellte. Aber noch in demselben Jahre wurde der autonome Zollfat von 140 auf 210 Ropefen gefteigert (Reichsratsgutachten vom 20. Dezember 1894), um, wie es in ber Begründung heißt, den durch die Aufhebung des Differentialzolls verursachten Ausfall ber Staatstaffe wieder einzubringen. Daneben wurden aller= bings auch ichutzöllnerische Rudfichten (Entwidlung bes Baumwollenbaues in Transtafpien, Ausgleich der verbilligten Baumwollenpreise Ameritas ufw.) ins Feld geführt. Daß zugleich eine gelinde Korreftur der Sandelsbilang im Plane lag, brauchte füglich nicht hervorgehoben werben. Die Baumwollfultur in Zentralafien und Transfaufafien hatte fich zwar feit Ende der achtziger Jahre gunftig entwidelt, fo daß beren weitere Bebung burch eine hobere Besteuerung des aus bem Auslande bezogenen Rohmaterials sich wohl hätte rechtfertigen laffen, wenn auch nur entfernt zu erwarten gewesen ware, daß bie inländische Produktion in absehbarer Beit bie Rachfrage wurde beden fonnen. Das war aber ganglich ausgeschloffen. Trot ber wiederholten Bollfteigerungen war bie

Einfuhr stetig gewachsen, während Zentralasien ein unbeständiger und anspruchsvoller Lieferant blieb.

Die Baumwollenindustrie war trot der Zollsteigerung des Jahres 1894 genötigt, die ausländischen Bezugsquellen in Anspruch zu nehmen. Unsgeachtet dessen erfolgte dei Auflage der China-Zölle eine Steigerung des Zolls auf Rohbaumwolle von 210 auf 415 Goldsopeken pro Pud. (Besehl vom 21. Juli 1900.) Der Ausschlag von 70 Ropeken pro Pud im Jahre 1894 mußte bei  $7^1/2$  Millionen Pud Einfuhr einen Mehrsbetrag von etwa 5 Millionen Rubel an Zolleinnahmen liesern. Im Jahre 1900 waren bei einer Einfuhr von 10 Millionen Pud infolge der Erhöhung um mehr als 2 Rubel pro Pud mindestens 20 Millionen Rubel Mehreinnahmen zu erwarten. Der Berbrauch der rohen Baumwolle in der Baumwollenindustrie nach den Bezugsquellen stellte sich nämlich, wie folgt:\*)

Bezugsquellen:	1890	1893	1896	1899	1900
		(in W	Aillionen	Pud)	
Ausland	5,98	7,39	8,83	10,95	10,4
Zentralasien und					
Transkaukafien .	1,98	3,61	4,45	5,17	5,8
insgesamt	8,32	11,39	13,68	16,12	16,3

Bie aus dieser Zusammenstellung erhellt, lieferte das Ausland im Jahre 1900 noch immer zwei Drittel des russischen Bedarfs, das Inland ein Drittel. Im Laufe des Dezenniums ist jedoch eine bemerkenswerte Berschiebung zugunsten des Inlands erfolgt, indem dieses seine Produktion von 1,98 auf 5,8 Millionen Pud steigern konnte, während das Ausland seine Lieferung nur verdoppelte. Deutlicher noch tritt die sich vollziehende Bendung aus den Einfuhrziffern (oben waren die Zahlen des Fabrikstonsums angegeben) der letzten Jahre zutage. Zugleich erkennen wir aber auch aus den Schwankungen der Ziffern, ein wie unsicherer Lieferant gerade Zentralasien ist. Es wurden nämlich in den fünf Jahren 1898 bis 1902 folgende Quantitäten Baumwolle zugeführt:

		-			1898	1899	1900	1901	1902	
Bezugsquellen	:	Millionen Pud								
Austand					12,1	10,2	10,3	10,4	10,9	
Bentralafien				4	5,2	3,6	5,2	6,7	5,9	
Transfaufasie	n				0,7	0,6	1,2	3,9	3,9	
	Zusamm			en	18,0	14,4	16,7	21,0	20,7	

<sup>\*) &</sup>quot;Materialien zur Statistik der Baumwollenindustrie in Rußland". Die Gesantzissern stimmen nicht durchweg mit den Einzelzahlen, weil einige Fabriken die Herkunft bes von ihnen verarbeiteten Rohftoffes nicht nachzuweisen vermochten.

Die Stellungnahme ber Bollpolitif zur Robbaumwolle eröffnet einen bemerkenswerten Einblid in die vielseitigen Junktionen, zu benen ein zwedgemäß gehandhabtes Rollinftrument befähigt werden fann. Denn: 1. die boben Rölle verteuern den unentbehrlichen Robstoff und bieten dadurch den inländischen Baumwollpflanzungen die Möglichkeit, ihrerseits ungebührlich hobe Bertaufspreise für den Robstoff zu fordern (agrarifder Erziehungszoll!); 2. die Bertenerung des Rohmaterials gibt Beranlaffung, daß auch alle Erzeugniffe der weiterverarbeitenden Textilinduftrie burch Steigerung ber entsprechenden Rollfate gegen bas Gindringen ber ausländischen Konfurrenz geschützt werden (industrieller Schutzoll!): 3. die Steigerung des Ginfubrzolls für einen notwendigen Maffenrohftoff, beffen Bezug aus bem Auslande nicht beliebig eingeschränft werden fann, verbürgt dem Finangreffort große Bolleinnahmen (fistalifcher Bereicherungszoll!); 4. die allmähliche Zuruddrängung der Ginfuhr burch die Ausdehnung des inländischen Baumwollenbaues beffert mit jeder Million Bud, die weniger importiert wird, die Sandelsbilanz um ungefähr 10 Millionen Rubel auf (finanzvolitischer Bewahrungszoll!); 5. infolge der durchgängigen Berteuerung des Arbeitsmaterials werden die Broduktionskoften vergrößert, jo daß die für die Ausfuhr von ruffischen Baumwollftoffen (nach dem Orient!) festgestellten Bonififationen dementsprechend erhöht werden müffen (mertantile Rückvergütungszölle!). Wer bei all diesen Zollvariationen die Rosten zu tragen bat, mag der Lefer felbst ergründen.

Die Rückerstattung der für das Rohmaterial erhobenen Einsufrzölle bei der Aussuhr von Baumwolls und Wollsabrikaten ist anscheinend eine notwendige Boraussetzung für den Absatz der russischen Fertigsabrikate ins Aussand.\*) Über den Umfang dieser Follrückzahlungen können wir solgendes mitteilen: Im Jahre 1899 wurden aus Rußland 477 000 Pud Baumwollgewebe im Werte von 11,2 Millionen Rubel exportiert; davon wurde nur sür 57 000 Pud = 1,9 Million Rubel feine Rückvergütung gezahlt. Für das ganze übrige Quantum wurden Ausschrunterstügungen von 3 Rubel 45 Kopeken bis 4 Rubel 20 Kopeken pro Pud gezahlt. Nach unserer Berechnung wurden in dieser Weise etwa 725 000 Rubel "rücks

<sup>\*)</sup> Außer für Erzeugnisse der Tertilindustrie (Baumwoll: und Wollgewebe, Baumwollengarne) werden Erportbonisitationen (Aussuhrprämien, Jollructvergünungen) auch noch einigen anderen Artiteln gewährt. Durch solche Masnahmen soll beispielsweise den russischen Kantillen (Gold: und Silberfäden) ihr altes Absangebiet in der Türtei zurückgewonnen werden, soll den Erzeugnissen der Lein: und Dansindustrie (durch Bergütung der Jollsühe für benutte Waschinen, chemische Fabrikate und andere Materialien) der Weg ins Ausland gebahnt werden usw.

vergütet". Da inzwischen die Prämien erhöht worden sind,\*) wird man beren jährlichen Gesamtanspruch für den hier behandelten Zweig der Textilindustrie (außer Garn auch Wollfabrikate usw.) auf rund eine Million Rubel schätzen dürfen.

So lehrreich die vorstehend stizzierte Stellungnahme der Regierung zum Baumwollenzoll als Stüte für Induftrie, Finangen und Baumwollenkultur sein mag, sie hat nach der wirtschaftlichen Seite doch nur die Bedeutung einer rein mechanischen Triebkraft, wenn mit den gollpolitischen Magnahmen nicht gleichzeitig eine wohlburchdachte Aftion zur wirksamen Durchdringung der an der Baumwollenindustrie beteiligten Produktionsfräfte mit dem Berlangen nach kraftvollem Borwärtsftreben sich verbände. Auf seiten der Regierung hat diese Absicht, die Initiative anzuspornen, zweifellos immer bestanden. Sie hat wiederholt betont. daß die infolge des gesteigerten Einfuhrzolls zu erwartende Verteuerung ber ausländischen Rohbaumwolle in Rufland die wichtige Aufgabe habe, auf eine beschleunigte Ersetzung des ausländischen Rohstoffes durch den inländischen hinzuwirken; sie hat aber auch zugestanden, daß diese Absicht bisher nur unvollkommen in Erfüllung gegangen ift. Das Wollen ift leichter als das Vollbringen. Die ruffische Baumwollenindustrie müßte, wie ohne nähere Kenntnis der einschlägigen Verhältnisse dort drüben anzunehmen wäre, unter der Gunft außerordentlich bequemer Daseins= bedingungen sorgenfrei sich entfalten können. Die hohen Zollmauern halten ihr die Konkurrenz des ausländischen Fabrikats vom Leibe, und die Regierung läßt es fich angelegen sein, die Baumwollenkultur im Inlande fräftig in die Höhe zu bringen. Aber trot solcher Verhätschelung durch die Zollpolitif und trot der Möglichkeit zur Benutung einheimischer Bezugsquellen für das Rohmaterial ift die Baumwollenindustrie von einem "blübenden Zustande" weit entfernt. Bielleicht stedt gerade in jenen Bürgschaften einer erleichterten Produktion mit ein Grund zu den Schwächen jenes Industriezweiges. Die Fernhaltung der ausländischen Textilwaren hat der ruffischen Industrie vielfach jeden Antrieb zur Berbilligung ihrer Produktionskosten genommen und fie an ein Preisniveau gewöhnt, welches die Kauflust der inländischen Verbraucher merklich ein= bämmt. Die Anstachelung ferner der Baumwollenkultur in Zentralasien und Transfautafien durch eine ftarte Rollbelaftung der ausländischen Robbaumwolle und die dadurch bedingten hohen Inlandpreise haben die Plantagenbesitzer lässig in der Behandlung der Aussaat und Ernte sowie

<sup>\*)</sup> Seit dem 1. Juli 1904 ift ein neues Geset über die Höhe der Aussuhrvergütung in Kraft getreten, wonach für baumwollene Gewebe usw. 5 Rubel 45 Kopeten bis 6 Rubel 25 Kopeten zurückerstattet werden.

anspruchsvoll in ihren Anforderungen an die Abnehmer des Rohstoffes gemacht. Dazu kommen die mannigkachen Beiterungen bei der Zustellung des Rohprodukts aus Mittelassen, wie z. B. die klimatischen Ereignisse, das Hinferben der Kamele, Unzulänglichkeit des rollenden Materials und des Betriebes auf der transkaspischen Eisenbahn. Immerhin ist an einem wesenklichen Fortschritt der inländischen Baumwollenkultur ebensowenig zu zweiseln wie an der steigenden Produktivität der Industrie.

Nach russischen amtlichen Ermittlungen soll die Zahl der Spindelstunden in Rußland pro Jahr betragen haben: 1890 4866, 1894 4904, 1896 4992; insolge der im Jahre 1897 getrossenen gesetlichen Regelung der Arbeitszeit ging sie 1897 auf 4644, 1898 auf 4497 und 1899 auf 4503 zurück. Trotz der Berringerung der Spindelstunden stieg die Garnproduktion; sie betrug 1897 bei 3504 Spindeln 12 117 Pud und 1898 bei 3499 Spindeln 12 645 Pud. Demnach ging also mit der Reduktion der Spindelstundenzahl pro Jahr eine Erhöhung der stündlichen Leistung pro Spindel parallel. Letztere betrug im Durchschnitt:

1890 . . . . 0,0175 Garn (Nr. 27/85), 1899 . . . 0,0210 Garn (Nr. 24/94).

Diese Erhöhung ist im wesentlichen auf den Rückgang in der Durchsschnittsgarnnummer sowie auf Beränderungen in der maschinellen Einsrichtung vieler Fabriken zurückzusühren.

Um die der Baumwollenkultur und Moltrie anhaftenden Unzuträgslichkeiten und Unzulänglichkeiten auszutilgen, wird es unbedingt noch geraumer Zeit bedürfen; der Weg zum Aufschwung ist aber so klar vorgezeichnet und die Regierung ist auf seine erweiterte Rusbarmachung so emsig bedacht, daß selbst schwerere Hindernisse als die zur Zeit vorsliegenden allmählich sich werden überwinden lassen.\*)

Die Richtlinien der von Herrn v. Witte dirigierten Handels- und Pollpolitik der neunziger Jahre verzichteten, wie oben bereits erwähnt, auf das früher wahrnehmbare Eifern nach schnellen augenfälligen Er-

<sup>\*)</sup> Beträchtliche Schwierigkeiten bereitet u. a. die Beschaffung der ersorderlichen löseldmittel, um im Inlande ein so großes Areal mit Baumwolle zu bepflanzen, daß dessen Ernte die russige Industrie vom ausländigken Rohmaterial unabhängig machen kann. Sierzu müßte man noch etwa 400 000 Tessätinen Land der Baumwollenkultur zur Verfügung stellen, während gegenwärtig etwa 220 000 Tessätinen bebaut werden. Da nun erfahrungsmäßig Bewässerungsarbeiten in Zentralassen im Durchschnitt nicht billiger als auf 100 Rubel pro Tessätine zu stehen kommen, so wären mindestens 40 Millionen Rubel ersorderlich. Wo sollen solche Summen herkommen? (Rergl. Fürst Massalsti, Der Baumwollenhunger und die Maßnahmen zur Berforgung der russsischen Baumwollindustrie mit inländischem Rohmaterial. [W. F. 1904, Nr. 17 und 21.])

folgen. Zwar wurde berfelbe Faden gesponnen, weil es anders auch gar nicht sein konnte, aber die Nummer war feiner und den tatfächlichen Berhältniffen beffer entsprechend. Seit Abschluß des deutsch-ruffischen Sandels= vertrages sind nur zwei wesentliche Anderungen am Rolltarif vorgenommen worden: die Neuregelung der Teeeinfuhr über die Landgrenze, eine durch die veränderten Verkehrsbeziehungen hervorgerufene protektivniftische Makregel, und die bekannten Zollsteigerungen von 1900 (mit Einschluß des Baumwollenzolls) wegen der durch die China-Erpedition verurfachten Mehrausgaben der Staatskaffe. Die Ausfuhrpolitik ferner suchte Anlehnung an die ökonomischen Bedingungen der Broduktion. Anstatt der unter Wyschnegradski üblichen künstlichen Treiberei bei der Getreideausfuhr ohne Zusammenhang mit den Ernteresultaten und den eigenen Berpflegungsbedürfnissen wurden jest die Broduktions= und Absatbedingungen forgfam in Erwägung gezogen. Vordem war das Getreide der allein maßgebende Ausfuhrartikel gewesen, jetzt war man beftrebt, die Ausfuhr zu spezialisieren und vermannigfaltigen, indem die Regierung den Bestrebungen zur Förderung der Aussuhr von Butter, Giern, Geflügel, Solz, Buder, Sopfen usw. ihre Silfe angedeihen ließ. Selbstverständlich mußte die aftive Handelsbilang der Leitstern des auswärtigen Handels bleiben, man suchte sie aber nicht durch ein willfür= liches Hantieren an den Zolltarifen und frampfhafte Anstachelung der Ausfuhr, sondern in erster Linie durch Stärfung der inländischen Industrie und Anlegung neuer Ausfuhrpfade ficherzustellen. Unter diesem Gesichtspunkt wurden die Rückvergütung des Baumwollenzolls, der Zuckerakzije und der Betroleumsteuer angeordnet, der Handel mit Sanf und Lein geregelt, die Betroleumausfuhr tarifiert, die Butterausfuhr in Gang gebracht, ber Getreidehandel burch eine gange Serie von Forberungsmitteln den Ansprüchen des Weltmarktes angepaßt, das Tarifwesen der Eisenbahnen vereinfacht und verbilligt, die nationale Handelsschiffahrt spftematisch entwickelt, die auswärtigen Absatmärkte (besonders auch im Often) erforscht und vieles andere mehr.

40. Kapitel. Rußlands Handels- und Zollpolitik im Often. — Aufänge und Ziele der Expansion nach Often. — Freihandel und Schutzollpolitik im Amurlande (1858 bis 1904). — Zollfreiheit infolge des Krieges (Juni 1904). — Die offene Tür zur Mandschurei als Ursache des Krieges; ihre Schließung ein Gebot russischer Wirtschaftspolitik.

Die russische Handelspolitik folgte in bezug auf den Orient im allgemeinen und die Staaten Usiens im besonderen von jeher Erwägungen und Zielen, die anderen Gedankenkreisen als den für die Stellungnahme gu Befteuropa maggebenden entsproffen waren. Ben Beften hat bie Regierung der Auffaffung, daß die Handelspolitit ein brauchbares Wertzeug in ben Sanden der Diplomatie fein muffe, um ben politischen Bestrebungen Nachdruck zu verleihen, bereits seit den zwanziger Jahren des vorigen Jahrhunderts entfagt; gen Often aber ift die Sandelspolitit auch noch heute gar häufig die dienende Magd politischer Kombinationen. Als bas lehrreichfte Beispiel biefer Urt, wie die Sandelsbeziehungen au einer politischen Umwerbung und Umftridung eines Nachbarftaates fich nutbringend verwerten laffen, fteht Berfien ba, welches durch giel= bewußte Beranlagung der handelspolitischen Ginwirkungen in eine öfonomische Abhängigkeit von Rußland gebracht worden ist, die auch in den rein politischen Ungelegenheiten Perfiens eine maggebende Rolle fpielt. Uhnlich wie in Berfien find im gangen Drient die merkantilen Intereffen bes Zarenreichs mit politischen Zufunftsperspektiven eng verknüpft. Der Sandel muß die politischen Drahte festigen, und die Politif fpinnt für die ruffifche Ausfuhr neue Fäden an. Das gilt wie für Berfien fo für China und bie fleineren gentralafiatifchen Staaten, gilt auch für bie Balfanhalbinfel, für Agopten und Abeffynien. Die Sandelspolitif als Zielgeberin für den politischen Erpansionsbrang braucht nicht immer offen hervorzutreten, fie gibt aber die Unleitung zu einer wirtschaftlichen Bormundschaft, die bei geeignetem Unlag in ein politisches Abhängigfeits= verhältnis umgewandelt werden fonnte. Ift es doch ein offenkundiges Beheimnis, daß auch bie berühmte "Welthandelsftrage" durch Sibirien in erfter Linie den auf China abzielenden politischen Absichten ihr Entstehen perbanft.

Aber es ift nicht immer so gewesen. Aus dem instinktiven Drange nach territorialer Ausdehnung der Reichsgrenzen hat erst seit etwa 25 Jahren jene imperialistische Wirtschaftspolitik sich entwickelt, die mit zäher Beharrlichkeit immer neue Gebiete sich anzugliedern oder wenigstens allenthalben auf dem asiatischen Kontinent festen Fuß zu fassen bestrebt ist. Das Zarenreich hat in älterer Zeit in Usien Weltpolitik getrieben, ohne daß die hierfür gemeinhin richtunggebenden Triebkräfte in seinem nationalen und wirtschaftlichen Dasein lebendig waren. Man hat die Weltpolitik begrifflich dahin zu charakterisieren gesucht, daß als ihre Grundlage das Hinauswachsen der nationalen Produktivkräfte über die Schranken der ihnen zugänglichen kapitalistischen Märkte, als ihr Kennzeichen der Vrang nach Ausweitung des nationalen Wirtschaftszgebietes, als ihr Ziel die Erwerbung von Kolonien, Schutzebieten und Einslußsphären gelten könnten. In diesem Sinne dient die Weltpolitik den Interessen des Leihz und Anlagekapitals, der Gewinnung von Rohz

materialien, dem Absatz der eigenen industriellen Erzeugnisse, der Autbarmachung des im eigenen Bolkstum vorhandenen Überschusses an Intelligenz und Energie für die Erschließung fremdländischer Wirtschaftsgebiete.

Nach Maßgabe dieser Richtlinien tritt für Rufland das Mißverhältnis zwischen Soll und Haben bis auf den heutigen Tag augenfällig in Erscheinung. Für Rußland liegt fein erfennbares Bedürfnis vor. nationale wirtschaftliche Überkräfte auf ferne, schwer erreichbare Ziele binzulenken. Weder hätte Rußland einen Rugen bavon, in entlegenen fulturfremden Territorien den Boden nach Mineralschätzen zu durchforschen, um durch die Ausbeutung der Naturreichtumer seiner eigenen Industrie die erforderlichen Rohftoffe zuzuführen, noch hat es Aussicht, seiner industriellen Produktion in den neuerworbenen Gebieten folche Absakmärkte zu eröffnen, die irgendwelchen erflecklichen Gewinn versprechen. verfügt Rufland felbst in reichstem Make über Erz und Roble sowie über andere Roh- und Hilfsstoffe der Hauptindustriezweige, während anderseits der Absat im Inlande für Erzeugnisse jeder Art bei gunftigeren, vor allem billigeren Produktionsbedingungen einer vorläufig gar nicht absehbaren Erweiterung innerhalb der zu größerem Wohlstand emporgehobenen Bevölferungsklaffen fähig ware. Dann aber fehlt es in Rußland gänglich an ben Grundelementen einer extensiven wirtschaftspolitischen Betätigung: an den materiellen favitaliftischen Mitteln und an ten geiftigen Botenzen in bezug auf Bildung, Intelligenz, Ausbauer und Unternehmungsgeift. Kurzum, die wirtschaftspolitischen Motive liegen für den ruffischen Expansionsdrang so ungunftig wie nur irgend möglich.

Was für die Gegenwart gilt, kommt für die Vergangenheit in vielsach potenziertem Maße in Rechnung. Die geschichtlichen Ereignisse, welche das allmähliche Erstarken des russischen Weltreichs auf afiatischem Boden begleiteten, verraten nichts von überschüssiger Energie, die etwa nach außen hin Entladung suchte. Es läßt sich auch nicht nachweisen, daß starke nationale Wallungen, welche auch in passiv veranlagten Völkern unter Umständen zuzeiten emporquellen, Antriebe zum Expansionsdrang darboten. Das slawische Bolkstum hat auf dem Zuge gen Osten — von einem Häussein literarischer Ideologen abgesehen — niemals, weder in älteren Zeitperioden noch bei neueren Grenzerweiterungen, am Steuersruder gestanden; es ist mitgegangen, wohin die staatliche Realpolitik es zu sühren für gut besand. Kühle staatsmännische Überlegung, welche disweilen vor vollendete Tatsachen sich gestellt sah, machte die Gunst der Umstände sich zunnze und schuf unter geschickter Ausnutzung der gegebenen Verhältnisse eine stetig sich verbreiternde Basis sür ihre Weltpolitik.

In den Anfängen des Bordringens der Ruffen nach bem Often

Asiens war aber selbst die staatliche Gewalt nur mittelbar an den Aktionen beteiligt. In den herrenlosen, unsicheren Grenzstrichen zwischen dem russischen Gebiet und den tatarischen Steppen hatte schon im 16. Jahrschundert ein neues Bolkstum sich gebildet: ein aus allerlei losgerissenen und stücktigen Elementen zusammengebackenes halbnomadisches Reitervolk— die Kosaken. Abenteuerneigung, Streiszüge nach Landsknechtmanier, blutige Zusammenstöße mit den benachbarten unabhängigen Bölkerstämmen sührten die stets kriegerisch ausgelegten, bewassneten Scharen immer weiter nach Asien hinein. Die zarische Gewalt, die ihre Kernkraft damals um Moskau vereinte, solgte ansangs nur zögernd den kosaksischen Dann aber mußte sie in den Steppen Südwestssibiriens den Kampf selbst außenehmen, um die eigene Verteidigungslinie gegen den von räuberischer Unruhe erfüllten Nomadismus zu besestigen. Über die ein ganzes Jahrschundert währenden Kämpse zur Eroberung und Unterwersung der nördslichen und öftlichen Teile Sibiriens berichtet die Weltgeschichte.

Auf die Bestigergreifung der sibirischen Kernlande solgten späterhin die mannigfachen Kämpse zur Ausbreitung der russischen Herrschaft in Zentralasien. Der Bunsch nach einer besseren Konsolidierung des Reichs und nach einer zweckmäßigeren Regelung der Landesgrenzen mag hierbei in der Hauptsache maßgebend gewesen sein. Neben den militärischen und politischen Gründen traten mit der Zeit dann auch die kommerziellen Gesichtspunkte mehr in den Bordergrund und slößten dem unentwegt regen Triebe nach territorialem Borwärtsschreiten neue starke Jmpulse ein. Da Rußland im Hindlick auf sein ungeheures Ländergebiet und seine die anderen Staaten weit überslügelnde Bevölkerungszahl weder des Zuwachses an Land noch an Bolkskraft bedurste, um mit anderen Mächten in äußerer politischer Geltung Schritt zu halten, wurde die Ausweitung des Reichsgebiets setzt mit der Rücksichtnahme auf die Husweitung des Reichsgebiets setzt mit der Rücksichtnahme auf die Hausweitung Meer" u. dergl. m., mit denen die russische "Bazisischolitis" arbeitete.

Dieses starte Betonen der handelspolitischen Ziele war auf reale Ursachen zurnchzusühren. Die von der Industries und Goldpolitis des Europäischen Rußlands in den achtziger Jahren ausgehende Wellensbewegung erstreckte ihre Wirfungen bis an die äußersten Grenzen des Reichs im Osten. Man stand, einmal, inmitten der Arbeit zur Aufziehung einer nationalen Großindustrie, und man trug sich, zweitens, mit Plänen zur Ansammlung eines ausreichenden Vorrats an Edelmetallen, um den Übergang zu gesunden Währungsverhältnissen bewersstelligen zu können. Förderung der Industrie und Hebung der Handelsbilanz waren die gegebenen Mittel zum Zweck, die hinwiederum auf die

Handels- und Zollpolitik ihren Einfluß bis zu den Gestaden des Stillen Ozeans ausstrahlten. Das Aktionsprogramm war dadurch vorgezeichnet: Alles tun, was der Aussuhr dienlich und für die Einfuhr von nicht unsumgänglich notwendigen Auslandwaren erschwerend sein kann. Hiernach wollte man mit Hilfe der Pazisistpolitik eine breite Aussuhrstraße für russische Orientwaren (Textilerzeugnisse, Metallsabrikate, Zucker, Petroleum usw.) anlegen und durch konsequente Ausdehnung der schutzzöllnerischen Zolltarise des Europäischen Rußland auf die asiatischen Gebiete die Einfuhr einschränken. Das ergab ein gegen früher mannigsach verändertes Tableau.

Rußland war bis zu den achtziger Jahren in Asien einer wohls wollenden Freihandelspolitik gesolgt, wenn man ein unsicheres Schwanken zwischen Begünstigung und Erschwerung des auswärtigen Handels übershaupt so bezeichnen darf. Nun trat eine Wandlung ein: mit schnelkem radikalen Eingriff in die Handelsverhältnisse Zentralasiens und mit einigem Zögern und schrittweise im fernen Osten. Die endgültige Abswendung von den freihändlerischen Tendenzen war aber auf der ganzen Linie erkennbar. Wir müssen das erläutern.

Für die Zollpolitif im fernen Often tamen zunächst ausichlieklich die Sandelsbeziehungen zu China in Betracht. Der mit China abgeschlossene Vertrag von Aigun (1858) mit den nachfolgenden eraänzenden Traftaten (1858 bis 1862) sicherte Rufland das linke Ufer des Amur, brachte aber zugleich dem ruffisch=chinefischen Sandel wert= volle Vergünstigungen.\*) Durch diese Vereinbarungen fielen die meisten der Schranken, die bis dabin den Handel Ruflands mit China in einer bestimmten eng begrenzten Richtung hatten regeln, richtiger unterbinden wollen. Rufland, welches die chinefischen Warenlieferanten von den Märkten seiner neuerworbenen Gebiete nicht burch Zollmagnahmen abschrecken wollte, befretierte Zollfreiheit für das neugebildete General= gouvernement Amur, das vom Baikalsee nach Often bis an den Stillen Dzean sich erstreckt und Transbaikalien, das eigentliche Amurland und die sogenannte Ruftenproving (Primorstaja) umfaßt. Damit war für ben ganzen "fernen Often" das Prinzip der offenen Tür proklamiert, von dem das Ausland im Interesse der Wareneinsuhr nach Sibirien bald umfaffenden Gebrauch machte.

<sup>\*)</sup> Bergl. S. 134. — Geschichte bes Finanzministeriums I, S. 549 ff., serner: Krieger, Die ersten hundert Jahre zusstschinesischer Politik (Berlin 1904) und Bülow, Chinas handelspolitische Stellung zur Außenwelt (Berlin 1904).

Es fonnte nicht ausbleiben, daß die den ausländischen Waren eingeräumte Zollfreiheit bei der Ginfuhr in die ruffifden Gebiete am Stillen Dzean auf die Dauer als eine Beeintrachtigung der ruffifchen Intereffen empfunden wurde. Der Rriegsgouverneur von Bladiwoftot erklärte im Sabre 1882, daß die offene Tur für das Ausland wenigstens teilweise und für einige Zeit geschlossen werden muffe. Die ruffische Wefellschaft gur Forderung von Sandel und Induftrie machte gu berfelben Beit Buniche geltend, bie mit einem Schlage jene Reichsgebiete in allen Studen dem allgemeinen ruffischen Bolltarif unterftellen wollten. Gine abweichende Anficht vertrat der Generalgouverneur des Amurgebiets. Er war der Meinung, daß, wie bie Berhältniffe bamals lagen, die Belegung ber Einfuhrwaren mit Bollen nur ben einen Effett haben wurde, die Warenpreise entsprechend in die Sobe zu treiben, also den Aufenthalt im Lande zu verteuern. Daher follten, um ben Fistus nicht gang leer ausgeben gu laffen, gunächft nur Buder und Weine gollpflichtig werben, zwei Urtitel alfo, beren vorschriftsmäßige Berzollung von den Beamten, welche über fie auch die Afzisesteneraufsicht auszuüben hatten, überwacht werden konnte. Finanzminifter Wofchnegradeti folog fich biefem Gutachten an; am 1. Mai 1889 erging ein bementsprechender Befehl.

Das war nur ein vorbereitender Schritt zur ganglichen Befeitigung ber Sanbelsfreiheit. Lettere follte ihre Aufgabe im wefentlichen erfüllt haben; die ökonomische Entwicklung — so wurde versichert — habe im Lande fo rafde Fortschritte gemacht, daß die Bollfreiheit eine überfluffige Bergunftigung für die Ausländer darftelle, die den Sandel faft gang an fich geriffen hatten. Bur Stärfung bes nationalen handels im Umurgebiet waren inzwischen von ber Regierung Magnahmen ergriffen worden, die fich als nugbringend erwiesen hatten. Go mar ein regelmäßiger Schiffsverkehr auf bem Umur eingerichtet worben, und bie Dampfer ber Freiwilligen Flotte vermittelten birefte Beziehungen zwifchen Bladiwoftot und ben Safen bes Europäischen Ruglands. Das Finangminifterium ichidte gur Erforichung ber örtlichen Sanbelsverhältniffe Beamte in ben fernen Often, und auf Grund ber von ihnen abgestatteten Berichte wurde vom 1. Januar 1901 an ein besonderer Bolltarif für bas Amurgebiet eingeführt (Gefet vom 10. Juni 1900). Siernach follte der allgemeine Bolltarif auf alle ausländische Waren Anwendung finden, die in die Safen an der Mündung des Amur und füblich vom Amur zu Waffer oder zu Lande eingebracht werben. Das Bollgefet ließ Die Safen nordlich vom Umur junadift noch frei, weil bas bortige Sinterland noch völlig unentwickelt war und bie Bollaufficht baselbft mehr Roften verurfacht als Ruten gebracht batte. Ebenjo blieb bie Infel

Sachalin, die in jeder Beziehung eine Sonderstellung einnahm, von den neuen Bestimmungen befreit. Übrigens trug der Zolltarif den örtlichen Lebensbedingungen insosern Rechnung, als er Maschinen, Baumaterialien und andere Hilfsartikel der industriellen Produktion sowie die notwendigsten Nahrungsmittel (Getreide, Fleisch) auch sernerhin zollsrei ließ. Sine weitere Ausnahme betraf die Waren chinesischer Provenienz, ausgenommen Tee und Reis; dieselben konnten auf dem Landwege zollsrei eingeführt werden. Die bisherige Zollgrenze zwischen dem Europäischen Rußland und dem sernen Often in Irkutsk kam dadurch natürlich in Wegfall; statt dessen wurden in den Hafenstädten Wladiwostok und Nikolajewsk Zollämter errichtet, denen sich allmählich noch mehrere Nebenzollstellen anschlossen.\*)

In der ruffischen nationalen Breffe murde die Schließung der Freihäfen füdlich vom Amur feinerzeit als die notwendige Folge einer konsequenten Anwendung der Prinzipien des "Schutes der nationalen Arbeit" auf das gesamte Reichsgebiet beifällig begrüßt. Das Borruden der allgemeinen Zollgrenzen nach Often bis an den Dzean hatte aber für die davon betroffenen, bis dahin zollfreien Landesteile eine Menge Weiterungen zur Folge. Ganz abgesehen von den alsbald auftretenden Berpflegungsschwierigkeiten, wurde ber Handel Wladiwostofs burch die Sperrung ber offenen Tür geschädigt, was um so schwerer ins Gewicht fiel, als gleich= zeitig die neuen Emporien Bort Arthur und Dalny vermöge ihrer Freihafenvorrechte die Einfuhr an sich zogen. Die Mißstimmung im Amurlande machte sich so eindringlich bemerkbar, daß Finanzminister v. Witte bei seinem Ausfluge nach bem fernen Often im Jahre 1902 in einer Konferenz mit den Handelsinteressenten in Bladiwostok diesen die Zusage machte, für die Wiedereröffnung der halbgeschloffenen Tür und andere Erleichterungen in St. Betersburg fich verwenden zu wollen. Ob dieje Absichten zu irgendwelchen Entschließungen an der zuständigen Zentralftelle geführt haben, ift nicht bekannt geworden. Die Kriegszeit machte alle weiteren Erwägungen auch überflüffig, indem fie infolge der unzureichenden Nahrungsmittelzufuhren bagu nötigte, bem Amurlande die Bollfreiheit vorläufig gurudgugeben. Gin Raiferlicher Befehl geftattete im Juni 1904 für das ganze Generalgouvernement des Amurgebiets die zollfreie Einfuhr aller Waren zu Wasser und zu Lande, ausgenommen die in Rukland mit einer Afzise beleaten: für lettere sollte die Afzise in der gesetlichen Söhe erlegt werden.

<sup>\*)</sup> Bemerkenswert war, daß nach der Angliederung der Mandschurei einige dieser Zollhebestellen (Mandschuria, Pogranitschnaja) nicht auf russischem, sondern auf chinesischem Gebiet eingerichtet wurden.

Unter anderen Zeitverhältniffen wurde diefer Ufas mit Aug und Recht als ein gesetzeberischer Aft von großer Tragweite aufgefaßt worden fein, benn er hatte befundet, daß die Bollpolitit bes Barenreichs auf Die ftrenge Durchführung bes ichutzöllnerischen Imperialismus im fernen Diten zu verzichten geneigt fei. Gine folche Aursanderung tonnte aber trot ber Freihafenstellung Dalnys umsoweniger im Plane liegen, als dringende Intereffen die Entwidlung gerade nach ber entgegengesetzten Seite hindrängten. Es ift gur Genuge befannt, wie Rugland mit ber Fertigstellung ber Sibirifchen Bahn in die vorderfte Reihe ber ben Stillen Dzean beherrichenden Dlächte eintrat, wie ferner bie Chinawirren und der Boreraufftand ben ruffifchen Expanfionsbestrebungen in Oftafien gu= ftatten famen, wie endlich die Offupierung der Manbichurei und Die Fortführung ber Schienengleise bis zu den Ausläufern ber Amantung-Halbinfel die Rivalität der neuaufsteigenden Großmacht Japan berausforberten. Sätte die ruffische Berwaltung in unzweideutiger Beije ihren Willen offenbart, dem Sandel bes Auslandes den Weg in die ruffifchen Besitzungen des fernen Oftens, vor allem in die Manbidurei, zu ebnen, jo ware Rugland möglicherweise noch nicht in den gegenwärtig fich abspielenden Krieg hineingeraten. Wie erinnerlich, war gerade die Beforgnis auf feiten Japans, von den manbidurifden Absakmärften burch bie ruffifche Zollpolitit verdrängt zu werden, ein ftartes Motiv zur Baffenerhebung. Zwar galten für die Manbichurei als Ganges noch die dinefischen Bollfage mit ihrem Buft brudender Auflagen und erschwerenber Formalitäten; bas Streben ber tatfächlichen Machthaber im Lande war aber unverfennbar barauf gerichtet, bem Sandel Ruflands bortfelbit ben Borrang, wenn möglich, die Alleinherrschaft zu sichern. Über dieje Bufunftsabsichten tonnte auch die Rreierung ber neuen Sandelsstadt Dalnu jum Freihafen niemanden täufden.

Die Übertragung der Freihafenstellung an Dalny erfolgte in demselben Ukas vom 30. Juli 1899, der in seierlichen Worten die Gründung dieser Stadt verkündete. "Unser Reich, welches weite Flächen Europas und Asiens umfaßt, ist von der göttlichen Vorsehung dazu berusen, die Bölker des Westens und des Ostens einander friedlich zu nähern. Beim Streben nach der Erfüllung dieser historischen Aufgabe ward Uns freundschaftlicher Beistand von seiten des dinesischen Reiches zuteil, welches zu Unserer Rusnießung die Häsen Dasliansvan und Vort Arthur mit dem anliegenden Territorium abtrat und der großen sibirischen Eisenbahn einen Zugang zum Gelben Meere eröffnete. Dant dieser weisen Entscheidung der Regierung Seiner Majestät des Bogdychans werden die äußersten Grenzen zweier Kontinente der Alten Welt binnen furzem durch

einen ununterbrochenen Schienenweg verbunden sein, welcher allen Nationen die unzähligen Borteile des bequemen Berkehrs gewährt und neue Gestiete den Umsätzen des Welthandels einverleibt." Nachdem alsdann der Bau einer Stadt namens "Dalny" anbesohlen, wird diesem Emporium das Freihandelsrecht "für die ganze Zeit, auf welche sein Territorium durch die Bereinbarung vom 15. (27.) März von China an Rußland abgetreten ist", verliehen. Dem auf dem äußersten Zipfel der Liautungsfalbinsel begründeten "San Francisco des Ostens" sollten mit Hilfe der Zollbefreiung diesenigen Entwicklungsbedingungen für einen großen Stapelplatz des internationalen Handels verschafft werden, welche von den natürlichen Verhältnissen dem Orte versagt waren.

Tropbem fonnte ben eifersüchtigen Bliden ber am manbidurischen Handel intereffierten Mächte es nicht entgeben, wie beharrlich Rufland die Richtlinien seiner gufünftigen Handelspolitif in der Mandschurei bei allen Gelegenheiten festzulegen bemüht war. In seinen Auseinandersetzungen mit China über die allmähliche Räumung der Mandschurei wurde das handelspolitische Moment nie außer Augen gelaffen. So foll Rufland nach Meldungen, denen niemals widersprochen worden ift, gefordert haben, daß die Städte dem fremden Sandel verschloffen werden. Zugleich wurden die Industriellen in Mostau und Lodz unter Zusicherung greifbarer Borteile ermuntert, die norddinefischen Märfte mit ihren Waren reichlich zu beschicken. Kurz, Japan und die Vereinigten Staaten argwöhnten mit Recht, daß einer festen politischen Angliederung der Mandschurei an das Zarenreich zollpolitische Magregeln zur Sicherung der merkantilen Vorherrichaft Rußlands in den neuerworbenen Gebieten auf dem Juge folgen würden. Den Berficherungen von ruffifcher Seite, daß die Mandschurei im Interesse des Freihafens Dalny und des Güterverkehrs auf der oftehinefischen Bahn dem Welthandel offen bleiben folle, haben die drei meiftbeteiligten Mächte (England, die Bereinigten Staaten und Japan) geringes Bertrauen entgegengebracht. Sie setzten vielmehr alle Hebel in Bewegung, um die Zeit der nominellen Oberhoheit Chinas über die Mandschurei für die Festigung ihrer Sandelsintereffen auszunuten. Die von den drei genannten Mächten mit China abgeschloffenen Handelsverträge verfolgten offen den Zwed, ihren bis dahin in der Manbidurei bloß geduldeten Sandel zu einem vertragsmäßig begründeten zu gestalten. Um bemerkenswertesten ift ber am 8. Oktober 1903 von ben Bereinigten Staaten und China in Schanghai nach vielmonatigen Berhandlungen unterzeichnete Sandelsvertrag. Artifel 12 biefes Bertrages bestimmt die Öffnung der Städte Mutden und Antung (am Jalu) in der Mandschurei für den internationalen Sandel nach Ratififation des

Bertrages: an beiden Plagen follen geeignete Bezirke für Anlegung fremder Niederlassungen ausgewählt werden. Damit war der Erfüllung des ruffischen Buniches, daß die mandschurischen Städte dem fremden Handel verschloffen bleiben möchten, ein schwerer Riegel vorgeschoben worden. Der Arieg hat die Ausführung des Bertrages zunächst aufgehalten, in jedem Falle war aber ein für Rußland unbequemer Keil in seine handelspolitischen Zukunstspläne bezüglich der Mandschurei hineingetrieben worden. Die dauernde Ausrechterhaltung der Gleichberechtigung aller Mächte auch nur in der Mandidurei fonnte Rugland freiwillig nur bann gewähren, wenn es bas Land öftlich vom Baitalfee in wirtschaftspolitischer Begiehung dem Auslande preisgab. Die offene Tur gur Manbichurei ware einer allmählichen Aussperrung der ruffischen Aussuhr borthin gleichzuachten gewesen, denn die Unterschiede ber Lokopreise amischen ruffischen und ausländischen Waren im fernen Often waren fo beträchtlich, daß nach Schätzung von beteiligter kaufmännischer Seite die Regierung etwa 50 v. H. vom Warenwert der russischen Aussuhrartikel als "Rückvergütung" oder in anderer Form hätte zuzahlen müssen, um der aussländischen Konkurrenz die Spitze bieten zu können. Schlimmer noch war bie Erfenntnis, daß auch der ungeheure Territorialbesit vom Baital bis zum Stillen Dzean, alfo das ganze Amurland, als Abfahmarkt für beftimmte ruffifche Industrieprodukte verloren geben muffe, falls die Mandichurei dem Auslande uneingeschränkt zugänglich blieb, denn die Durchführung einer ftrengen Bollaufficht auf ber langen ruffifcheningischen Grenglinie mare in Unbetracht ber bort bestehenden ungeordneten Ber hältniffe einfach unmöglich gewesen.

Es mag ein Fehler gewesen sein, daß Rußland in den bewegten Zeitläusen der chinesischen Unruhen zu schnell zugegriffen und seinem Schienenwege auch sosort die Richtung auf Port Arthur und Talienwan (Dalny) gegeben hatte. Rachdem aber die vielen Millionen für die Anlegung eines bequemen Berbindungsweges zum Golf von Petschili und die Gründung eines neuen Emporiums auf der Awantung-Halbinsel verausgabt worden waren, konnte Rußland die Ecsteine seines politischen und wirtschaftlichen Ausbaues in Oftasien ohne Kampf nicht wieder aufgeben. Das Offenhalten der Tür zur Mandschurei mußte die Aussichten auf eine allmähliche Durchtränfung des Offupationsgebiets mit russischem Wesen erheblich herabstimmen. Die kolonisatorischen Ersolge Rußlands dortselbst waren ohnehin sehr gering. Die aus weiter Jerne heranzgeholten russischen Ableger von Handel und Gewerbe konnten in der neuen Umgebung wegen der aufreibenden Konturrenz der "Gelben" nicht Burzel schlagen. Wollte nun gar Rußland seine Häsen und Bahnen den

andrängenden Waren des Auslandes uneingeschränkt zur Versügung stellen, so wäre seine nur mühsam behauptete Vorrangstellung in der Mandschurei bald untergraben gewesen. Der wirtschaftspolitische Imperialismus Rußslands, der mit äußerst geringer Rücksichtnahme auf örtliche Besonderheiten die Zollpolitik zu einem allgemein gültigen Verkzeug der nationalen Produktionsentwicklung auszugestalten bestrebt ist, hätte nach all den unsgeheuren Opsern zugunsten seiner Ausbreitung in Ostasien Schiffbruch gelitten.

Der Arieg hat das freihändlerische Dalny wie das schutzöllnerische Wladiwostof für die Zusuhren aus dem Auslande zeitweilig sast ganz gesperrt; er hat serner die Versorgung der Mandschurei von China her erschwert und das Herandringen der notwendigen Bedürsnisartikel sür das Amur-Generalgouvernement aus den westlich vom Vaikalsee belegenen russischen Reichsteilen, infolge der Überbürdung des sibirischen Verbindungsstranges mit militärischen Transporten, nahezu unmöglich gemacht.

41. Kapitel. Zollpolitisches aus den Grenzmarken. — Das Problem der offenen Tür für Zentralasien und seine Lösung durch Sperrung des transkankasischen Transitweges (1883). — Rußland und Finnland. — Greichtung einer inneren Zollgrenze. — Der sinnländische Zolltarif von 1812. — Günstige Entwicklung der gewerblichen Produktion Finnlands. — Ausgleichszölle zum Schutz der russischen Industrie (1885). — "Privilegium Tammersfors." — Finnland im deutscherussischen Zollstatuts vertrage von 1894. — Revision des russische finnländischen Zollstatuts (1897).

Wir wenden uns aus dem fernen Often nach Mittelasien, wo gleichfalls das Problem der offenen Tür einstmals eine vielumstrittene Rolle gespielt hat. Aber das ist lange her; seit mehr als 20 Jahren hat der merkantilistische Egoismus eine verblüffend einsache Lösung aller Zweisel gesunden, indem er den transkaukasischen Transithandel für ausländische Waren unterband.\*) Die wichtigste und bequemste Zollstraße über russisches Gebiet nach Zentralasien, vor allem auch nach dem nördlichen Teil von Persien bildeten für europäische Erzeugnisse früher die russischen Häfen an der Ostküste des Schwarzen Meeres, von denen aus der Transitweg über den Kautasus entweder zu Lande nach Persien und von dort weiter oder nach überschreitung des trennenden Landrückens

<sup>\*)</sup> Die Entwicklung dieser wichtigen Durchfuhrfrage seit ihren Anfängen bis zu den sechziger Jahren haben wir bereits dargestellt. Bergl. Kap. 14, S. 57 und Kap. 19, S. 80 bis 83.

an das Kafpische Meer zur Verfrachtung nach allen anliegenden Territorien Asiens führte.

In den zwanziger Jahren des vorigen Jahrhunderts trug man sich mit der Absicht, den Kautasus für den Welthandel nach Zentralasien freizugeben. Infolge der im Jahre 1821 zugestandenen Zollsreiheit (Kap. 14) machte sich eine lebhaste Zusuhr europäischer Waren zu den russischen Schwarzmeerhäsen bemerkbar; die Durchsuhr schlug von dort aus den Überlandweg über den Kautasus nach Persien ein. Ungeduldig sah man in nationalen Kreisen dem Ablauf der für diesen zollsreien Transithandel angesetzten zehnjährigen Frist (1831) entgegen, um gegen selben eine Schranke aufzurichten. Als sich jedoch ergab, daß Rußland dadurch nur in sein eigenes Fleisch sich schwitt, schwenkte man wiederum zur Bezünstigung des europäischen Transits im Kautasus zurück (1846).\*)

Und abermals kam nach verhältnismäßig kurzer Zeikspanne der Moment, wo die den ausländischen Waren eingeräumten Durchkuhrserleichterungen als unvereindar mit den Absahinteressen des Reichs bezeichnet wurden. Man hatte nämlich inzwischen das Kaspische Meer, wenn man so sagen dark, "entdeckt" und begann, dessen Ausparmachung für die ihm anliegenden Gelände Asiens zu erwägen. Es erwies sich als viel vorteilhafter, die in die Schwarzmeerhäsen angebrachten Waren auf der kürzesten Strecke über Land zu weiterer Verfrachtung an einen Kaspihasen zu bringen, anstatt sie auf dem beschwerlichen Landweg dis au die trockene Grenze Persiens zu verweisen; es erschien serner praktisabel, einen neuen Transitweg von einem der baltischen Häsen quer durch ganz Rußland nach Astrachan und von dort nach den Küsten Asiens zu etablieren.

Über das, was geschehen sollte, gab es eine Fülle von Bedenken. Es entsprach der die in die höchsten Kreise verbreiteten prinzipiellen Absneigung gegen jede Begünstigung des Eindringens europäischer Fabrikate in die asiatischen Konsungebiete, wenn beispielsweise ein zissermäßiger Rachweis über die materiellen Borteile der russischen Bevölkerung aus der Durchsuhr fremder Waren gesordert wurde. Daß häusig erst der Transithandel des Auslandes dem Eigenhandel die Schwingen löse, schien kaum bekannt zu sein.

Gegen Ende der sechziger Jahre erstand dem zollfreien Transithandel durch Transfankasien ein gefährlicher Gegner in der Person des rufsischen Ministers des Auswärtigen Fürsten Gortschafow, der in einer dem Kaiser überreichten Denkschrift die hohe Politik ins Feld führte. Er wies darauf hin, daß die von Rußland eingeleitete wirtschaftliche Erschließung Zentral-

<sup>\*)</sup> Rap. 19, S. 215.

asiens zugleich die politische Vorherrschaft in jenen Gegenden im Gefolge habe. Da fame es darauf an, dem Handel anderer Mächte, vor allem Englands, dortselbst feine Absatzaussichten zu gewähren. Anfangs brang Gortschafow mit seinen Ansichten nicht durch. Es wurde ihm entgegnet, baß bem Vordringen ber englischen Waren nicht mit Sperrmaßregeln, fondern gerade durch einen um so eifrigeren Ausbau der eigenen Transit= wege zu begegnen sei, damit nicht der Handelsverkehr ganz unter englischen Einfluß gerate. Aber Gortschakow gab nicht nach und bohrte während vieler Jahre bei jeder Gelegenheit gegen den zollfreien Transithandel. Berichiebungen in den vertehrspolitischen Berhältniffen famen diefer Agitation zu Hilfe. Im Kaukasus war mit bem Gisenbahnbau begonnen worden; dadurch war die Überwindung des das Schwarze Meer vom Rasvischen Meere trennenden faukasischen Landrückens wesentlich erleichtert worden. Die Gegner des europäischen Transitverkehrs konnten sich mithin darauf berufen, daß für die europäischen Waren jett der Rugang zu den affatischen Märtten beträchtlich einfacher und billiger fich stelle, den ruffischen Waren der Wettbewerb demnach noch schwerer als vordem fallen müsse. da dieselben wie bisher hauptsächlich auf den Wasserweg, die Wolga hinab und über das Raspische Meer, angewiesen waren.

Finangminifter Bunge brachte baber im Jahre 1883 ben gollfreien Transithandel erneut zur Sprache. Er wollte aber mit der bestehenden Rollvolitit nicht gänzlich brechen, sondern schlug vor: den fürzesten Durchfuhrweg nach Baku, also an das offene Kaspische Meer, durch Einführung bes allgemeinen ruffifchen Bolltarifs für die ausländischen Zufuhren zu sperren,\*) hingegen den Überlandweg nach Dichulfu an der persischen Grenze durch Aufstellung mäßiger Zollfätze dem Transitverkehr nach wie vor in gewissem Umfange offen zu halten, damit nicht der Warenhandel auf die türkische Konkurrenzlinie Trapezund-Erserum überginge. Im Reichsrat pflichtete nur die Minderheit den Bungeschen Vorschlägen bei. Der Raiser aber entschied zugunften Bunges (1883). Damit waren die liberalen Einfuhrbedingungen furzer Sand aufgehoben und die Durchfuhr für ausländische Waren fast gang gesperrt. "Der während der feierlichen Arönung zu Moskau erlassene Befehl vom 13. Mai 1883, betreffend das Berbot des ausländischen Transitverkehrs über Transkaukasien, war das erfte, für ganz Rußland offenkundige Wahrzeichen der vom Monarchen ein= geschlagenen Richtung" -, fo schreibt Berr v. Witte in seinem Budget= bericht für 1895.\*) Es war in der Tat ein Signal, daß die ruffische

<sup>\*)</sup> Eine Ausnahme sollte nur mit der Zuckerraffinade gemacht werden, die zu dem verbilligten Transitzollsat von 2 Aubel 20 Kopeken pro Pud durchgelassen werden sollte, da die russische Zuckerindustrie den Zuckerbedarf Asiens nicht zu decken vermochte.

Zollpolitik über die Grenzen des eigenen Landes hinaus das Absatzebiet den russischen Waren unter Fernhaltung jeder Konkurrenz sichern wollte. Un dieser Politik in bezug auf Mittelasien und Persien ist die auf den heutigen Tag sestgehalten worden, und der russische Persische Handelsvertrag von 1903 (s. S. 183) ist trop seiner diplomatischen Sinfädelung ein neues Glied dieser Sicherheitskette.

Die Hoffnung, durch Aufhebung ber Bollfreiheit des transtautafischen Tranfithandels den ruffischen Aussuhrwaren die Borberrschaft auf den Märften Berfiens zu fichern, ift trotbem gunächst unerfüllt geblieben. Bor allem hat man fich gründlich darin getäuscht, die westeuropäischen Berfünfte durch Zollichranken von den affatischen Gebieten fernhalten gu tonnen. Der Sandelsvertehr hat seine selbständige Entwicklung genommen. Die Erbauung des Sueztanals, die Berbilligung der Schiffsfrachten und die Etablierung einer regelmäßigen Schiffahrt im Berfifchen Meerbufen waren Mittel, mit deren Silfe es der ausdauernden Energie Englands gelang, neue Einfuhrstraßen nach Berfien aufzuschließen.\*) Die Ausfuhr ipeziell der ruffifchen Waren nach Afien hat nach Schließung der zollfreien Transitlinie durch den Kaufasus feineswegs den erwarteten Aufschwung genommen. Gine Aufbefferung trat in diefer Beziehung erft ein, als die ruffische Regierung durch Gewährung von Ausfuhrprämien für Zuder (1886) und Tertilwaren (1892) und viele andere Beihilfen den Absatz der einzelnen Ausfuhrartitel erleichterte. Die Ausfuhrsteigerung wurde also in der Sauptsache durch finanzielle Opfer erkauft.

Bei der Bereinigung des Großfürstentums Finnland mit dem rufsischen Kaiserreich war eine Regelung der zollpolitischen Berhältnisse zwischen beiden Ländern zunächst nicht ersolgt. Der schwedische Zollsordon nach Rußland hin war zwar aufgehoben, so daß die Waren aus den neuerwordenen Gedieten unbehindert nach Rußland eingehen konnten (Ukas vom 12. April 1808), aber die Tarissätze Finnlands, welches sein eigenes Zollsystem behauptete, mit denen des Kaiserreichs blieben unauszeglichen. Das war auf die Dauer natürlich nicht angängig, denn nicht nur sinnsländische Erzeugnisse, sondern auch viele ausländische Fabrikate, die bei verhältnismäßig sehr niedrigen Zöllen nach Finnland eingeführt waren,

<sup>\*)</sup> Lord Curzon, Bizelönig von Indien, führt in seinem befannten Buche über Persien ausdrücklich als einen Hauptgrund für den erstaunlichen Ausschwung des englischen Handels im Persischen Meerbusen an, daß "die Politik der russischen Regierung, die allen Staaten den Zugang nach Persien auf der nördlichen Weitstraße verschloß, dadurch England veranlaßte, die Verkehrswege vom Süden her zu verbessern und zu erweitern".

fanden von dorther Eingang nach Rußland. Infolgedessen erfolgte die Errichtung einer inneren Zollgrenze zwischen Rußland und Finnland. Nächstem gab das Großfürstentum sich einen eigenen Zolltarif (20. März 1812), zu welchem der russische Finanzminister, wie er in seinem Bericht an den Kaiser mit Befriedigung hervorhob, die Richtlinien nach dem allgemeinen russischen Tarif angegeben hatte.

Nachdem das Kaiserreich Anfang der zwanziger Jahre wiederum auf das frühere Absperrungssystem zurückgegriffen hatte, wurde es als sehr störend empfunden, daß trotz verstärkter Zollaussicht ausländische Waren immer noch auf dem Transitwege über Finnland unschwer in Rußland eindrangen. Um das zu verhindern, wurden die Handelsbeziehungen zu Finnland strenger geregelt (Ukas des dirigierenden Senats vom 23. Januar 1824). Finnländische Produkte wollte man, unter Umständen mit Ursprungszeugnissen, zollfrei eingehen lassen, ausländische Einsuhrwaren hingegen sollten den Zoll wie an den anderen Reichsgrenzen voll erlegen. Späterhin (1835) wurde auch versügt, daß ausländische Waren nur zur See von Finnland aus ins Kaiserreich eingeführt werden dursten; zudem wurde der für diese Durchsuhr in Finnland entrichtete Zoll nicht zurückerstattet.

Bon dieser Zollpolitik wurde das Großfürstentum zweisellos hart betroffen, denn die zur Unterbindung der Einfuhr aus Finnland ergriffenen Maßregeln waren so veranlagt, daß sie neben den Erzeugnissen des Ausslandes auch die auf finnländischem Boden angesertigten industriellen Produkte aussperrten. Da nun ferner umgekehrt Außland nicht nur seine eigenen Erzeugnisse, sondern sogar ausländische zollfrei nach Finnland hinübersbringen durfte, so ergab sich eine Handelsbilanz, bei der die Aussuhr aus Rußland nach Finnland um das Fünfsache die Einfuhr von dorther überstieg.

Erst im Jahre 1858 wurde dem finnländischen Handel einiges Entgegenkommen erwiesen, indem die Anzahl der über die innere Zollsgrenze zollfrei und ohne Ursprungszeugnisse zuzulassenden finnländischen Warenarten vergrößert sowie der finnländischen Selbstverwaltung das Recht eingeräumt wurde, von bestimmten Artikeln ausländischer und russischer Heinerseits einen Zoll zu erheben. Auf der anderen Seite wiederum wurde jedoch die finnländische Einfuhr an gewisse quantitative Grenzen gebunden. Die Regelung der russischensändischen zollpolitischen Beziehungen war nun freilich für das wirtschaftliche Emporstommen des Großfürstentums keineswegs in erster Linie maßgebend. Das Land hatte in sich selbst, in den außerordentlich reich entwickelten wirtschaftslichen Tugenden seiner Bevölkerung sowie in seinen günstigen kulturellen

und ökonomischen Verhältnissen den Boden gefunden, auf welchem die Aussaat zu einer nationalen Industrie trefflich gedeihen konnte. Nicht zuletzt war es auch hier die Zollpolitik, die der aufsprießenden Industrie förderlich war, aber eine solche, die die Rohstosse, Maschinen und andere Hilfsmaterialien industrieller Entfaltung zu liberalen Bedingungen aus dem Auslande einließ, damit sie den Elementen der heimischen Produktivstraft bei der Zeugung einer nationalen Industrie zu Hilfe kämen.

Der Zolltarif Finnlands vom Jahre 1812 war streng protektionistisch gewesen, und das Land beharrte in derselben Bahn bis zum Ansang der vierziger Jahre. Bon der alsdann sich geltend machenden liberaleren Strömung wurde die Industrie fast zusehends emporgetragen. Bald genügten ihr nicht mehr die Absamärkte innerhalb der eigenen Landessgrenzen, sie mußte auswärtige Abnehmer suchen, und demgemäß erhielten die Bedingungen zu einer regen Aussuhr des Überschusses nach Außland für die sinnländische Produktion eine große Bedeutung.

Das Eindringen der finnländischen Provenienzen in die Intereffeniphären ber ruffischen Industrie war für lettere um so unbequemer, als die Broduktionstoften in Rugland infolge der Berteuerung der ausländischen Rohstoffe durch den ruffischen Zolltarif sich ungleich höher als in Finnland ftellten, von allen anderen Boraussetzungen ber Parität im Wettbewerbe gang abgesehen. Um Anfange ber achtziger Jahre wurde daher in Ruftland der Gedanke ernftlich erwogen, die innere Bollgrenze gang zu beseitigen und ben allgemeinen ruffijchen Bolltarif auch auf Finnland auszudehnen. Den ruffifchen Fabrifanten ware mit einer folden lösung der Frage allerbings wenig gedient gewesen, sie wollten im Gegenteil die Bollichranten nach Finnland noch höher aufbauen, um die finnländische Konfurreng fich möglichst vom Leibe zu halten. Finangminifter Bunge widerfprach beiden Borichlagen mit guten Grunden, auf feine Initiative wurden aber vom 1. September 1885 an fünf der wichtigften Barentategorien (Bugeifen, Gifen und Stahl, Bapierfabritate, Leberwaren, Baumwollenwaren, Porzellan und Glas) mit befonderen Ausgleichszöllen jum Schute ber ruffifden Induftrie belegt; zugleich wurden beren Ginfuhrwege normiert.

Schon nach einigen Jahren trat auf Befehl des Kaijers abermals eine Kommission zusammen, um die Beseitigung der zollpolitischen Sondervorstellung Finnlands vorzubereiten. Die von der Komsmission sormulierten Borschläge wurden 1890 durch den Finanzminister auch dem Kaiser unterbreitet, doch konnten entscheidende Beschlüsse nicht gefaßt werden, weil das "Privilegium Tammersors" sich als ein unüberswindbares Hindernis erwies. Mit diesem Privilegium hat es solgende

Bewandtnis: Raifer Alexander I. hatte der finnländischen Stadt Tammer= fore die Berechtigung verlieben, die für ihre industriellen Betriebe erforder= lichen Rohmaterialien, Instrumente und Maschinen bis zum Ablauf des Jahres 1905 zollfrei aus dem Auslande zu beziehen. Solange nun dieses Privilegium noch besteht, könnten nach Aufhebung der Zollgrenze zwischen Rußland und Finnland ausländische Waren über Tammerfors zollfrei ins Großfürstentum und von dort weiter in das übrige Reich gelangen. Wiederholt hat die Regierung versucht, das Privileg durch Angebot einer Entschädigung bis zum Jahre 1905 abzulöfen, die Tammerforfer Industriellen haben aber jedesmal vollen Erfat für den Gewinn= ausfall beim Berzicht auf ihr Borrecht verlangt. Da die Regierung hierauf nicht eingehen wollte, jo war die Idee aufgetaucht, die Stadt Tammerfors aus dem einheitlichen Rollgebiet auszuschließen und mit einem Zollfordon zu umgeben. Da jedoch inzwischen die Verhandlungen mit mehreren auswärtigen Mächten über den Abschluß von Sandels= verträgen in Bang gekommen waren, blieb die Angelegenheit der finnländischen Bollfrage vorläufig in der Schwebe. Die Ginführung eines für das Gefamtreich gultigen allgemeinen Zolltarifs durch Steigerung der an den Auslandgrenzen Finnlands erhobenen Einfuhrzölle bis zum Niveau des ruffischen Reichszolltarifs ist aber nicht aus den Augen verloren morden.

Die russische Regierung hat ihre Absicht, das Großsürstentum allmählich dem russischen Zollgebiet einzuverleiben, auch beim Abschlusse des deutsch-russischen Handelsvertrages vom Jahre 1894 deutlich zu erkennen gegeben. In einer am Tage des Vertragsabschlusses zwischen dem russischen Botschafter Grafen Schuwalow und dem damaligen deutschen Staatssekretär Frhrn. v. Marschall ausgetauschten Note heißt es in dieser Beziehung, wie folgt:

"Im Laufe des Meinungsaustausches, welcher der Berliner Konferenz über einen Handels- und Schiffahrtsvertrag zwischen Außland und Deutschland vorherging, konnte die kaiserlich russische Regierung, bei welcher der Entschluß sestschap, den Zolltarif des Großfürstentums Finnland dem Zolltarif des Reichs gleichzustellen, die Erklärung abgeben, daß es ihre Absicht sei, nur schrittweise mit der Erhöhung des ersteren dieser Tarise vorzugehen, so daß der finnländische Taris erst gegen Ende des Jahres 1905 endgültig mit dem russischen gleichgestellt werden sollte.

Indem die kaiserlich russische Regierung gegenwärtig diesen Entschluß bestätigt, hege sie den Bunsch, alle Unsicherheit auf diesem Gebiete als bedenklich für die Entwicklung der auswärtigen Handelsbeziehungen auszuschließen, und glaubt schon jeht die hauptsächlichsten Zeitpunkte für die schrittweise Erhöhung des finnländischen Tarises sestspan zu sollen.

Die kaiserlich russische Regierung erklärt zu diesem Behuf, daß es nicht in ihrer Absicht liegt, mit dieser Erhöhung vor dem 19./31. Dezember des Jahres 1898 zu beginnen; von diesem Zeitpunkt ab wird der finnländische Tarif um 50 v. H. derjenigen Unterschiede erhöht werden können, welche zwischen den Sägen des russischen und des sinnländischen Tarifs alsdann bestehen werden; nach dem 18./81. Dezember 1901 wird eine neue Erhöhung um 25 v. H. der genannten Unterschiede eintreten können; vom 18./31. Dezember 1903 ab behält die kaiserlich russische Regierung sich volle und unbeschränkte Freiheit vor hinsichtlich der endgültigen Gleichstellung des Zolltarises des Großfürstentums Finnland mit dem Zolltaris des Neiches.

Immerhin beschränken die vorstehenden Abmachungen, welche die Art der schrittweisen Erhöhung des sinnländischen Tarifes regeln, die zuständigen Behörden des Großfürstentums Finnland nicht in ihrem Recht, in dem genannten Tarif teilweise Anderungen einzuführen, sofern solche in örtlichen Bedürsnissen des Handels und der Industrie ihre Begründung finden.

Es ist dabei wohl verstanden, daß die Wirfung des Handels: und Schisschreise vertrages, welcher am 29. Januar/10. Februar 1894 zwischen Rußland und Deutschland abgeschlossen worden ist, nebst den Bestimmungen im ersten Teile des Schlußprotofolls, welches einen integrierenden Teil des Bertrages bildet, sich auf das Großsurstentum Finnland in allem erstreckt, was darauf anwendbar ist, und besonders in betress der in den Artikeln 6, 9 und 13 enthaltenen Abmachungen."

Die rufsische Regierung hat also seit dem 1. Januar 1904 völlig freie Hand, den rufsischen Jolltarif auch auf Finnland auszudehnen, und nur das "Privilegium Tammersors" war bisher (bis Ende des Jahres 1905) ein Stein im Wege.

Die Handelsbeziehungen zwijchen Finnland und dem Reich find inzwischen durch das Gesetz vom 28. April 1897 neu geordnet worden. Da das Großfürstentum seine gollpolitifche Selbständigfeit und feinen eigenen Bolltarif dem Auslande gegenüber zeitweilig noch hat beibehalten burfen, jo muß demgemäß auch die bisherige Zwijchenzollgrenze befteben bleiben. Das soeben erwähnte Befet hatte mithin nur den Zweck, die Zwischenzölle den veränderten Berhältniffen beffer anzupaffen. Die unliebsame Wahrnehmung, daß finnlandische Erzeugnisse in erhöhtem Dage nach Rugland Gingang fanden und die Sandelsbilang Ruglands in den Jahren 1894 und 1895 ungünftig gestalteten, gab zu der neuen Revifion bes ruffifchefinnlandifden Bolltarifs im Jahre 1897 den Unftog. Die Berzeichniffe ber finnländischen Baren, welche mit oder ohne Beicheinigung ihres finnländischen Ursprungs zollfrei ins Reich zuzulaffen waren, wurden einer genauen Durchsicht unterzogen, wobei viele bis dabin zollfreie Waren mit Ausgleichszöllen belaftet wurden. Die Ausgleichszölle felbst wurden auf Grund der Angaben von ruffischen und finnländischen Fabrifen neu veranlagt, um die Unterschiede der Broduftionsfosten buben und drüben in Rechnung giehen zu fonnen. Da bei ber Mannigfaltigfeit und ben Eigenheiten ber verschiedenen Betriebe eine folde giffermäßige Bleichstellung nicht durchweg zu erreichen war, jo griff man in folden

Fällen zum Ausfunftsmittel, den Ausgleichszoll zwar niedriger anzusetzen, statt dessen aber die zum Import zugelassenen Waren auf eine bestimmte jährliche Norm zu beschränken.

Bu den früher zollfreien Baren, welche durch die neue Berordnung mit einem Roll belegt murben, gehörten u. a. Richorien, Lichte jeber Art, bearbeitete Säute, Lebererzeugniffe, Seife uim, Erhöht murbe ber Boll auf Gifen und Stahl (von 15 auf 20 Rovefen pro Bud); auf Gifen und Stahlfabrifate (von 20 auf 40 Ropefen) und auf Baumwollfabritate, welche letteren früher einen Boll von 75 Kopeten pro Bud getragen batten, jest hingegen belegt wurden; Garn 2 Rubel 80 Roveken, gebleichte und ungebleichte Stoffe 2 Rubel 95 Kopeken, gefärbte buntgewebte und bedruckte 3 Rubel 10 Ropefen. Diese beträchtliche Steigerung wurde in erster Linie durch die Erhöhung bes Bolls auf Rohbaunwolle im allgemeinen Tarif (von 45 Kopeken im Jahre 1885 auf 2 Rubel 10 Kopeken pro Bud), sowie ferner durch die Anderungen des Zolls auf Maschinen und Materialien begründet, wodurch die Produttionskoften der ruffischen Tertilindustrie mesentlich fich erhöht hatten. Anderseits murbe bem Giseners und Gußeisen ber Butritt aus Kinnland ins Reich erleichtert. Die zollfreie Ginfuhr von Gifenerzen mar bis dabin jedesmal an eine besondere ministerielle Genehmigung gebunden, zudem war für jedes Werk das jährlich zuzulaffende Ginfuhrquantum feftgesett. Diese Einschränkungen fielen jest zum großen Teil fort; bas zollfrei zuzulaffende Quantum Gukeisen, bas in Oft-Kinnland aus lokalem Erz und bei Holgfeuerung gewonnen wird, wurde von 400 000 auf 11/2 Mill. Bud erhöht. Die Erweiterung der Eisenaussuhr nach Rufland mar für die Bevölkerung ber betreffenden Teile Finnlands eine Lebensfrage, mahrend die ruffischen Gifenhütten den inländischen Bedarf an Gugeisen schlechterbings nicht zu beden imftande waren. Die Magregel entsprach mithin ben Interessen beiber Reichsteile.

Der Einfuhr russsischer Waren nach Finnland wurde im allgemeinen die bisherige Zollfreiheit belassen; die Ausnahmen betrafen alkoholische Getränke, Zuder, Tabak und einiges andere.\*) Vorteilhaft war für Finnland, daß seinen Kauffahrteischiffen bezüglich der Kabotage in der Ostsee und der Handelsabgaben gleiche Nechte wie den russischen Schiffen zugestanden wurden; umgekehrt sollten die russischen Schiffe in Finnland gleichberechtigt mit den dortigen Kauffahrteischiffen sein. In Rusland erblickte man hierin ein wertvolles Zugeständnis, weil die finnländische Handelsslotte der russischen sehr überlegen ist, also eine größere Bewegungsfreiheit zugewiesen erhielt, von der die russische Kauffahrteischiffahrt in Anbetracht ihrer Rückständigkeit keinen Gebrauch zu machen vermochte. (Vergl. den deutschrussischen Handelsvertrag von 1904.)

<sup>\*)</sup> Bon besonderer Wichtigkeit war hierbei die Regelung der Zuckerfrage. Die finnländischen Raffinerien arbeiteten hauptsächlich mit ausländischem Rohmaterial; russigiet Zucker war durch die niedrige Rormierung des Zolls auf ausländischen Zucker vom Konsum im Großfürstentum ausgeschlossen. Die neuen Zollsäge suchten in dieser Beziehung einen Ausgleich zu schaffen, der dem russischung des Zwischenzolls den Raffinerien gerecht wurde. Sbenso sollte durch Hernandserleichter werden.

#### IX. Abschnitt.

# Entwicklungstendenzen der Industrie in der zweiten Hälfte des 19. Jahrhunderts.

- 1. Von der Bauernbefreiung bis zum russisch-türkischen Kriege (1861 bis 1877).
- 42. Kapitel. Staat und Gejellichaft. Die Mobilisierung der Arbeits= und Rapitalstraft. Europäisierung und Rapitalismus.

Die Zeitperiode zwischen den beiden großen Kriegen der fünfziger und siedziger Jahre (1856 bis 1877) hatte für die wirtschaftliche und kulturelle Entwicklung eine epochemachende Bedeutung durch den sundamentalen Umbau, dem innerhalb dieser Zeit die administrativen und rechtlichen Ordnungen nach den Plänen liberalgesimmter staatlicher Bausmeister unterzogen wurden. Der Krimfrieg hatte die Schwächen und Mängel der bisherigen Wirtschaftsversassung so eindringlich aller Welt vor die Augen gestellt, daß es eine Pflicht der Selbsterhaltung war, die allzulange binausgeschobene Erneuerung der wirtschaftlichen Unterlagen des Reichs in Angriss zu nehmen. Der sterilgewordene nationale Boden mußte zur Ansnahme neuer Entwicklungstriede empfänglich gemacht werden. Diesem Zwecke dienten die Ausbedung der Leibeigenschaft, der Ausbau des Eisensbahnnetzes, die radikale Reugestaltung des Kreditystems und alle zene Reformen der sechziger Jahre, welche der Verwaltung, Justiz und dem sozialen Leben eine modernisierte Form verliehen.

Die vom dumpsen Druck einer reglementierten Gedankeneinzwängung befreite Intelligenz nahm mit Enthusiasmus die Gelegenheit wahr, am Werke der Bauernbefreiung und des Ausbanes der nationalen Wohlsahrt wenigstens literarisch mitarbeiten zu können. Die alten Streitpunkte zu den Fragen: Freibandel oder Schutzoll, Industrie oder Landwirtschaft, Großindustrie oder Austar? lebten in diesem publizistischen "Geisterkampfe" wieder auf und wurden Ende der sünfziger Jahre mit nicht geringerem

Eifer angegriffen und verteidigt als 25 Jahre früher.\*) In den Anichauungen der leitenden Gesellschaftsfreise hatte fich aber doch ein bemerkenswerter Umschwung angebahnt. Die fapitalwirtschaftliche Produktionsweise hatte bei ihrem weiteren Vordringen entschieden an Anhang gewonnen, was nur natürlich ift, da beim Auseinanderfallen der alten naturalwirticaftlichen Betriebsformen nur der Kapitalismus, als der berufene Bertreter einer jeden Geldwirtschaft, in die Lücken einzutreten imstande war. Die Brophezeiung, daß die Landwirtschaft als das eigentliche "nationale" Gewerbe infolge der normal fich ausbreitenden Industrialisierung verfümmern muffe, war ebenso haltlos geworden wie die Besoranis, daß die freie Lohnarbeit die "Proletarierpeft" jur Folge haben muffe. Die jungere Generation in ihrer Mehrheit hatte richtig erfannt, daß die fabrifmäßige Produftion und die Beseitigung der zwangsweisen Arbeitsverpflichtung wichtige Vorbedingungen für den industriellen Fortschritt waren, und fie fand ihre wirkungsvollste Stüte in der Birtichaftspolitif der Regierung.

Es flingt wunderlich, daß eine Regierung, welche bei der eifernen Strenge Des Nitolaischen Regiments im zweiten Biertel bes Jahrhunderts eine eigene Willensregung neben der Diftatur des Alleinherrschers faum zu befunden wagte, unter der Agide des neuen Herrschers die Führung auf der Bahn neuzeitlicher Entwicklung zu übernehmen befähigt war. Der Bureaufratismus hat aber allezeit unter dem Zwange ängerer Berhältniffe, zumal wenn seine selbstischen Interessen in Frage famen, ein hohes Maß von Lentbarkeit an den Tag gelegt, womit übrigens noch feineswegs ein geistiger Befähigungsnachweis erbracht ist. Die Interessen bes Staats und feiner Diener waren übrigens mit dem Bedeiben der Bolkswirtschaft zu eng verfnüpft, um die allmählich eintretende Bersumpfung der produktiven Arbeit wegen Mangel an Licht und Luft ohne Sträuben hinnehmen zu fonnen. Trothdem ware der alte Faden, "wie zu Raifer Mikolaus' Zeiten", vermutlich weitergelaufen, wenn nicht der Krimfrieg die Blößen Ruglands jo unbarmherzig aufgedeckt und bewiesen hätte, "daß das Unterpfand des Sieges feineswegs im Übergewicht militärischer Rüftung besteht, daß vielmehr die schließliche Entscheidung im Kampfe vor allem von den geistigen und ötonomischen Potenzen bes Reiches sowie von der politischen Reife der sozialen Schichten abhängig ift."\*\*)

In der wärmelosen Zeit der vorigen Regierung war der von den Slawophilen propagandierte Nationalismus, eine häusige Begleiterscheinung

<sup>\*)</sup> Zu den Auseinandersetzungen über die Zollpolitik vergl. Kapitel 29
\*\*) Borte des Finanzhistorikers Blioch.

der politischen Reaftion, emporgewuchert und hatte vielfach der Borftellung Gingang geschafft, Rugland fonne fein eigener Vehrmeifter fein. Bei Cebajtopol batte jolde Gelbitherrlichfeit, Die ber Rudftandigfeit Boridub leistete, eine Rieberlage erlitten. Go regte fich benn bas Berlangen, aus der "glanzenden Jolierung" berauszufommen und die eigene wirtschaftliche Entwidlung nach den westeuropäischen Borbildern zu gestalten. Dagu war zweierlei erforderlich: Die Mobilifierung der Arbeitsfraft und die Mobilifierung der Rapitalstraft. Erftere batte gur Borausjegung Die Befreiung ber Bauern, lettere mar abbangig von einem gangen Spftem von Magregeln gur Rugbarmachung auständischen Rapitale und Befruchtung inländischer Spargelber. Man wollte alfo auf mirtichaftspolitischem Bebiete fich europäisieren, um ben weit vorangeeilten Industrieftaaten des Bestens nachtommen zu fonnen. Indem man deren Ruftzeug, wie Gifenbahnen, besonders für die Ausfuhr, Sandelsbanten, Aftiengesellichaften, Maschinenarbeit u. bergl. m., sich zuzulegen befliffen war, ficherte man der großinduftriellen fapitaliftifchen Produktion vollende die Borberrichaft in der nationalen Bolfswirtschaft, denn jene Mittel jum Untrieb ber Production waren die besten Bertzenge bes Rapitalismus.

### 43. Kapitel. Aufhebung der Leibeigenschaft. — Die wirtschaftliche Bedentung der Eisenbahnbauten. — Organisation des Bankwesens,

Das bie Bauernemangipation verfündende Manifest vom 19. Tebruar 1861 bat nach landläufiger Unichanung burch die tief einschneidende Umbildung der gesamten Wirtschaftsorganisation die neue Ara wirtschafts icaftlider und fogialer Entwidlung eingeleitet. Das ift infofern gutreffend, als das Emangipationsgeset mit der Hinvegräumung des größten Binderniffes für jeden öfonomijden und fogialen Fortidritt ben Weg für bie Entfaltung ber niedergebrüdten produftiven Rrafte bes Reichs freimachte. Aber einen von Anbeginn erfennbaren Umidmung in den öfonomischen Berbaltniffen ber Bevolferung bat jenes Wefet icon barum nicht bewirfen tonnen, weil es nicht mit der Bucht eines elementaren Greigniffes in ben Bang ber zeitgeschichtlichen Ereigniffe eingriff, jondern gewiffermaßen felbit als ein Ergebnis ber auf eine Renordnung ber Birticaftsverfaffung immer frarter hindrangenden Berhaltniffe fich barftellte. Die Antriebe bodbergigen Empfindens zu einer ichnellen und umfaffenden Beseitigung ber Borigfeit werben nicht verfleinert burch ben Binweis, daß in den allgemeinen jogialen und wirtschaftlichen Ruftanden Ruftlande bamals genug bringende Momente vorlagen, die ein ungemeffenes, unentschloffenes hinausziehen bes unabweislichen Befreiungswertes nicht angezeigt erscheinen

ließen. "In der zweiten Hälfte des 19. Jahrhunderts traten die Mängel der unfreien Arbeit und der Leibeigenschaft offenkundig hervor. Eisenbahnbauten mußten in Angriff genommen, verschiedene Zweige der industriellen Broduktion gefördert, neue Duellen für die Staatseinkünfte erschlossen werden. Alle diese dringlichen Aufgaben vertrugen sich nur schlecht mit dem Fortbestehen der unfreien und daher auch minderwertigen und unproduktiven Arbeit."\*)

Der Gesetgeber hatte in dem Befreiungsafte von 1861 der bauer= lichen Arbeitstraft den Weg zur Freiheit eröffnet und zugleich den Millionen freigewordener Arbeiter durch Zuweisung bestimmter Landanteile ein Unterpfand für ihre unveränderte Betätigung im Erwerbsleben dargeboten. Er hatte im Manifest die zuversichtliche Erwartung ausgesprochen, daß die Leibeigenen das große Opfer, welches der "wohledle Abel ihnen zur Berbefferung ihrer Lebenshaltung bargebracht hat, richtig erfaffen und bantbar aufnehmen werden." . . . "Sie werden begreifen, daß fie . . . . vor der Allgemeinheit sowie vor fich selbst verpflichtet find, die Wohltat bes neuen Gesetzes durch gewissenhafte, wohlgesinnte und fleißige Unwendung der ihnen verliehenen Gesetze zu vergelten ..... Die Er= wartungen des Manifestes sind jedoch in den nächsten zwanzig Jahren nicht eingetreten und haben bis auf den heutigen Tag nur zum Teil fich erfüllt. Die Schuld hieran trägt ebenso ber "Befreier", wie ber "Befreite". Das Land, auf welches verheißungsvoll hingewiesen worden war, hat den Bauern neues Wohlsein nur in färglicher Gestalt gewährt, und die Arbeitsfreiheit wurde ihnen von Anbeginn durch die rechtliche Gebundenheit der Dorfgemeinde verkummert. Der "Mir", die Gemeindeorganisation, behielt Gewalt über den Boden und das Individuum; der Gemeindebesitz umgab die Freiheit der einzelnen Gemeindeglieder mit einer folden Menge einengender Schranken, daß die Schollenpflichtigkeit ihrem Wesen nach nahezu als fortbestehend angesehen werden konnte. \*\*)

Neue Antriebe zum breiteren Ausbau der industriellen Produktion gingen also von dem gesetzgeberischen Befreiungswerke zunächst nicht aus. Die dem industriellen Erwerbsleben anhaftenden Schwächen wurden durch das Manifest vom 19. Februar 1861 nicht gehoben, wenngleich die Boraussetzungen für die Anpflanzung neuer industrieller Unternehmungen jetzt reichlicher als früher vorhanden waren, denn einmal erhielten die Gutsbesitzer durch die Art der Landablösung ein großes Stück Geld in

<sup>\*)</sup> Jssajew, Sozialpolitische Essans (Stuttgart 1902), S. 312.

\*\*) Die rechtliche Unfreiheit des freien Individuums inmitten der Gemeinde besteuchtet eingehend a. v. A.: Nikolski, Land, Gemeinde und Arbeit (Petersburg 1902; russ.), S. 46 ff. — Golubew, Steuer und Volkswirtschaft (Russk. Myst, 1893, Heft 5).

vie Hände, das in industriellen Anlagen eine zweckmäßige Unterfunft bätte finden können, und zweitens waren die vom Joche der Frone bestreiten Bauern nunmehr in die Lage versetzt, aus ihrer Mitte eine Klasse industrieller Arbeiter auszusondern, mit anderen Borten: jene soziale Scheidung in verschiedene Berussklassen vorzunehmen, die eine unvermeidsliche Folge des Überganges zur kapitalistischen Birtschaftsweise sein mußte. Der ökonomische Entwicklungsprozeß vollzog sich jedoch keineswegs nach "normalen Gedankengängen". Der Gesetzgeber konnte weder Herren noch Knechten Arbeitsenergie, Unternehmungslust und Intelligenz einsimpsen. Bon den Gutsberren wurden die ihnen überwiesenen stattlichen Geldmittel zumeist leichtlebig vertan, den ehemaligen Leibeigenen aber erschien die Freiheit wie ein von allerhöchster Stelle ihnen ausdrücklich zugedissigtes Recht auf halben Müßiggang im Rahmen der gemeins wirtschaftlichen Organisation.

Es half nichts, daß ber von phantaftifcher Schwarmerei erfaßte Nationalismus in der urwüchfigen Naturfraft des Mufhits den Born zufünftigen wirticaftlichen Aufschwunges verherrlichte, bas Boltstum tonnte aus fich felbst heraus bochftens eine unausgebildete Armee billiger Arbeitsfrafte bereitstellen, beren Berwendung und Berwertung im nationalen Produttionsprozeff im übrigen ben Bertretern bes gewerblichen Rapitalismus überlaffen bleiben mußte. Aber auch um bieje Buhrung bes Landvolks im Dienste produktiver Arbeit war es ichwach bestellt. Zwar gab es bereits eine verhältnismäßig große Angabl induftrieller Unternehmungen, biefelben nabmen aber bod immer nur einen verschwindend geringen Bruchteil ber nationalen Arbeitsfrafte in fich auf. Den Tragern des faufmännischen Rapitals ferner fehlte bie verständnisvolle Fähigfeit zur Vojung großer ötonomischer Probleme. Daß in ber bamaligen Literatur Die Bertreter ber neuaufftrebenden burgerlichen Gesellschaft, die Bioniere des Fortschritts, mit Borliebe in das Gewand eines aus Beftenropa frammenden Ruguglers. eines Schulge ober Müller, gefleibet wurden, war ein darafteriftijdes Anzeichen unfreiwilliger Anerkennung der "fremdländischen Rulturträger". Vestere haben benn auch als Bahnbrecher ber großinduftriellen Entwidlung reichlich ihre Schuldigfeit getan.

Aber noch ein drittes Moment war zur Ausbarmachung der neuen Zeitverbältnisse unentbebrlich: der autofratische Wille, der die Elemente der Arbeit und des Kapitals zu nugbringendem Wirfen zusammens führte. Das ist geschehen im Sinne der fapitalistisch industriellen Entwicklung durch den sorcierten Eisenbahnban und die hiermit zusammenbängende weitreichende Begünstigung aller Unternehmungen der inländischen Eisenindustrie. Den öfonomischen Ausschwung glaubte man

nicht vom Aderbau, sondern nur von der Großindustrie erwarten zu können.

Die staatliche Agrarpolitif schien in dem großen Gesetzgebungsatte von 1861 ihre Hauptkraft auf lange hinaus erschöpft zu haben. Die Gerichtsresorm, Berwaltungsorganisation und manche andere Aufgaben mit weitgestedten Zielen nahmen die Ausmerksamkeit der zuständigen Bureaukratie in solchem Maße in Anspruch, daß man der psleglichen überleitung der freigewordenen Millionen von Individuen in die neuen Lebensbedingungen nur geringe Beachtung angedeihen ließ.\*) Unter solchen Umständen konnte die Ausbedung der Leibeigenschaft nicht ein Fundament zur Berjüngung des wirtschaftlichen Organismus werden; sie war aber im Flusse des Werdens ein epochemachendes Triebwerf zur Mobilisierung der Arbeitskraft.

In der Literatur ift häufig geschildert worden, welche unermegliche Tragweite die Aufhebung der Leibeigenschaft, also die Ginführung der freien Lohnarbeit, für alle Gebiete des einheimischen Wirtschaftslebens gehabt hat.\*\*) Die Folgen jener Mobilisierung der Arbeitskraft beginnen aber erst in den achtziger Jahren greifbar in Erscheinung zu treten. Auch hätten jene Wirkungen niemals ausreifen können, wenn nicht annähernd um dieselbe Zeit die Gifenbahnen den inländischen Grzeugniffen weiter gelegene Absatzmärtte erschloffen und dem Großhandel die Wege geebnet hätten. Für das neue Rußland, welches in der Mitte des vorigen Jahrhunderts aus der naturalwirtschaftlichen Rückständigkeit der Bergangenheit mit großer Energie sich herauszuarbeiten begann, stellte ber Schienenstrang den belebenden Nerv der gesamten Volkswirtschaft dar. Rebenfalls ichuf erst das Dampfroß der Landwirtschaft, indem es deren Produtte der westeuropäischen Nachfrage zuführte, die Möglichkeit, ihre Bedürfnisse außerhalb der eigenen Wirtschaft in erweitertem Umfange durch Geldmittel zu befriedigen. Und die erhöhte Rauffraft der Landwirtschaft lieh der Industrie Absat und Erstarfung. Gin Hauptverdienst ber Eisenbahnen war eben, wie ber verstorbene Finanzminister Bunge im Ministerfomitee gelegentlich äußerte, "bie Schaffung neuer Werte".

In der Zeit vor der Bauernreform fand der landwirtschaftliche Betrieb in Rußland seinen Stützunkt weniger in der Bewertung des Umfangs und der Ergiebigkeit der Ackersläche als in der Seelenzahl der

<sup>\*)</sup> Selbst eine so hervorragende agrarpolitische Autorität wie der Geheimrat Thörner klagt, daß im Lause eines Vierteljahrhunderts nichts zum weiteren Ausbau der bäuerlichen Gesetzgebung geschehen sei. Hierin müsse eine der Ursachen der versderblichen Erscheinungen, die allmählich hervorgetreten sind, gesucht werden. (Thörner, Reich und Grundbesitz spetersburg 1896; russisch), Bd. I, S. 231.)

<sup>\*\*)</sup> Schulze-Bavernig, S. 1 bis 51.

ibm angebörigen bauerlichen Bevölferung. Bei Bertäufen murbe Yand obne Bauern zu lächerlich geringen Breifen veranschlagt. In den zwanziger Rabren des porigen Rabrhunderts foll in vielen fruchtbaren Gouvernements die Deffatine Acerbodens noch nicht 11/2 Gilberrubel gefostet haben, und felbft Ende der vierziger Jahre war die Deffatine unichwer fur 7 Gilberrubel zu ersteben.\*) Den Gutsbesitzern war daber auch weniger daran gelegen, Die Produftivität bes Bobens zu fteigern, als die leibeigene Arbeit möglichft ausgedehnt fich nutbar zu machen. Die demzufolge in größtem Magftabe und mit geringftem Aufwand an Produftionsfoften betriebene ertenfive Wirticaft lieferte Bodenfrüchte, beren Absat vor der Berftellung der Eisenbahnen auf weitere Entfernung unmöglich, in näberer Umgebung aber von vielen Zufälligfeiten abhängig war. Der Ernteausfall war für Ungebot und Nachfrage allein maßgebend; folde Bestimmungsgrunde ber Preisgestaltung wie Bodenrente, Arbeitslohn, Produktionstapital famen überhaupt nicht in Rechnung. Für die Schwankungen ber Getreibepreise idienen Grenzen nach oben und nach unten faum zu besteben. Während in Begenden, welche von einer Migernte betroffen waren, die Breife gu unerichwinglicher Sohe fich emporhoben, wurde, nur einige hundert Werft Davon entfernt, das Brotgetreide zu winzigen Preisen losgeschlagen. Daß ein Ausgleich zwischen überfülle und Not fich nicht vollziehen fonnte, war nicht nur durch das Fehlen von Berkehrswegen bedingt, sondern auch Durch die gange unftädtische Befiedlung des Reichsinnern. \*\*)

Doch auch dort, wo befahrbare Candstraßen vorhanden waren, konnte ein reger Güteraustausch nicht ausstommen, weil die Wagenfrachten zu boch und willfürlich waren. Unter solchen Umständen konnte die Getreidesaussuhr sich natürlich nur in den bescheidensten Grenzen bewegen. Bon den Transportkosten abgesehen, standen dem Export auch noch die hohen zollpolitischen Schranken Westenropas hindernd im Wege, dis um die Witte des Jahrhunderts jene Wandlung sich anbahnte, der Rußland seinen zeitweiligen Rus als Kornkammer Europas verdankte.

Das Eindringen der Schienengleise in die Getreiderapons des Innern hatte öfonomische Beränderungen zur Folge, die den von der Bauern resorm gezeitigten Umwälzungen faum nachstanden: gewaltige Massen Getreides begannen den Seehäsen zuzuströmen, die Absahaussichten ermntigten zu einer beträchtlichen Erweiterung der Andauslächen, die Land-

<sup>\*</sup> Tengoborski, Etudes sur les forces productives de la Russie (Paris 1858).

<sup>\*\*)</sup> In den vierziger Jahren kam, nach den Angaben Tengoborokis, in Öfterreich eine Stadt auf 33/4 Quadratmeilen Bodenfläche, in Preußen auf 51/2 Quadratmeilen, in Frankreich auf 7 Quadratmeilen, in Rufland aber erft auf 180 Quadratmeilen.

preise stiegen, der Getreidehandel brachte Geld in die Hände der Landwirte und veranlaßte letztere zu einigen Auswendungen für landwirtschaftliche Aultur, furz, der Bolkswirtschaft wurden unter dem Zeichen des Vertehrs viele neue Antriebe zuteil.\*)

Im ersten Vierteljahrhundert (1836 bis 1861) hatte der Eisenbahnsbau sich sehr bedächtig entwickelt; erst während der Regierungsperiode Alexanders II., namentlich von 1868 bis 1878, wird an der Herstellung der neuen Verkehrswege unter Aufgebot großen Kraftauswandes gearbeitet. Die fortschreitende Längenausdehnung der Schienenwege in zehnjährigen Abständen erhellt aus nachfolgender Übersicht. Dem Verkehr waren übersgeben am Schluß des Jahres

1838	25	Werst				
1848	357	=	+	232	Werst	Zunahme
1858	1 092	=	-	735	=	=
1868	6 342	=	+	5250	=	=
1878	21 476	=		15 134	=	=
1888	28 626	=	+	7 150	=	=
1898	43 803	=	+	15 177	=	=
1899	48 495	=	+-	4692	=	= .
1900	50 007	=	+	1 512	=	=
1901	53 064	=	+	3 057	=	= **

Die Begünstigung, die seitens des Staats in den sechziger Jahren den privaten Gisenbahnunternehmern zuteil wurde, zeitigte ein "Eisenbahnssieder" mit allen Anzeichen modernen Gründungsschwindels. Es waren häusig wenig würdige Bertreter des ausländischen Kapitals, die sich damals an die Krone herandrängten, um zu spekulativer Ausnutzung irgend eine "Eisenbahnkonzession" zu ergattern; verbürgte doch nach Meinung der Konzessionsjäger eine solche Konzession die sichere Anwartschaft auf ein großes Gewinnlos. Daß an der Spitze der Gründerkonsortien oft die

<sup>\*)</sup> Der Zusammenhang zwischen ber Ausfuhr ber vier Hauptgetreidearten und bem Fortschreiten bes Gisenbahnbaues mag aus folgenden Zahlen ersehen werden (Pokrowski, I, S. 5):

						Z	Durchschnittlicher	Länge der Gisenbahnen		
							Export	am Anfange des		
						(in	Tausenden Bud):	Jahrfünfts:		
1856	bis	1860					69 254	982 Werft		
1861	=	1865					74 904	1 491 =		
1866	=	1870					120 000	3 484 =		
1871	=	1875	۰				181 250	9 899 =		
1876	5	1880			۰		257 143	17 418 #		

<sup>\*\*)</sup> Die Ziffern nach dem vom Wegebauministerium anläßlich der Pariser Weltausstellung herausgegebenen historisch-statistischen Überblick über die Entwicklung des russischen Sisenbahnwesens.

Namen der Ebelsten der ruffischen Nation prangten, war nur ein Beweis, daß die Sucht nach mübelosem Spekulationsgewinn bis in die höchsten Kreise eingedrungen war.\*)

Daß die Regierung dieses zügellose Spekulantentum 25 Jahre lang (1856 bis 1880) schalten und walten ließ, ja demselben durch die praktische Handhabung des Konzessions- und Garantiespstems auch noch nach Kräften Borschub leistete, batte seinen Grund nicht nur in dem Bunsche, die inländische Produktion durch die Schaffung von Schienenwegen zu beleben, sondern auch in dem Berlangen, die kapitalistischen Instinkte im Inlande wachzurusen und ausländische Kapitalien beranzuziehen. Die Eisenbahnen waren die Quartiermacher für die Mobilissierung der Kapitalkräfte.

Die Auferweckung des energielosen Kapitalistenpublikums zu einer eifrigeren Betätigung seines Unternehmungsgeistes auf wirtschaftlichem Gebiet erfolgte übrigens zu derselben Zeit noch in einer anderen Form, nämlich durch die Organisation des kommerziellen Bankwesens. Die laut Statut vom 31. März 1860 errichtete Reichsbank war die mit erweitertem Pflichtenkreis und teilweise ganz neuen Aufgaben ausgestattete Erdin und Rechtsnachfolgerin jener alten staatlichen Kreditanstalten, die rund ein Jahrhundert lang die Einlagen von allen Sparern groß und klein in sich aufgenommen hatten, um die angesammelten sehr großen Kapitalien teils hopothekarisch auszuleihen, teils dem Fiskus zur Bestriedigung seines allzeit regen Leihtriedes vorzustrecken. Der Reichsbank nun wurde außer der "Regelung des Geld» und Kreditwesens" vor allem die "Belebung des Handels" zur Pflicht gemacht. Damit war zur Bründung von Bankinstituten für das mobile Kapital eine sehr wirksame Anregung geboten.\*\*)

\*\* Uber die Erweiterung der Banten für das mobile Rapital gibt folgende Aufftellung Auskunft Brandt, II, S. 23::

						Anzahl der Banken	Vründungs: und Reservekapitalien		
1870						6	15,7	Mill.	Rubel
1880						33	95,3	-	3
1887		0		۰		32	119,4	2	2
1895						34	175,5	:	1
1900						41	280,0	:	

<sup>\*)</sup> In einer amtlichen Publikation heißt es: "Damals nahmen an privaten Erwerdstompagnien häusig nicht nur Personen teil, die zur Bureaukratie in unmittelbarer Beziehung standen, sondern auch staatliche Würdenträger auf den höchsten Stusen der dienstlichen Sierarchie. Sie beteiligten sich sowohl an der Anlegung von Kapitalien in kaufmännischen Unternehmungen, als auch an der Begründung von Aktienkompagnien in kaufmännischen Linternehmungen, als auch an der Begründung von Aktienkompagnien letzeteres galt zu zener Zeit überhaupt nicht als unangemessen". (U. E. I. 87 fl. — Im Jahre 1868 wurde vom Finanzminister Reutern anbesohlen, von der Beteiligung an Eisenbahngesellschaften alle Personen zu entsernen, die ihrer dienstlichen Stellung nach Einstluß auf die Staatsverwaltung oder auf Teile derselben haben könnten.

## 44. Kapitel. Einwirkungen der Bauernbefreiung und des Eisenbahnbaues auf die Ausbreitung der Judustrie. — Das ausländische Kapital. — Kapitalismus und Schutzollpolitik.

Die beiden wichtigsten Förderungsmittel des ötonomischen Fortschritts, die Bauernbefreiung und der Gifenbahnbau, haben gur Ausbreitung der Industrie bis Anfang der achtziger Jahre nicht viel beigetragen. Die freigewordenen Arbeitsfräfte mieden zunächst die Industrie und wendeten fich nunmehr erft recht dem vielgeliebten Acerbau zu, während die Gisenbahnen wohl die durch Aufhebung der alten Rredit= institutionen freigewordenen Spareinlagen bereitwillig an fich zogen, in ihrer Einwirfung auf die Bolfswirtschaft aber in ungleich größerem Mage ber Landwirtschaft als der Industrie dienlich und förderlich waren. Denn bei jener handelte es fich in erfter Linie darum, das Getreide dem Weltmarft zuzuführen, und das war ein wesentlicher Lebenszweck ber Bahnen; hingegen fonnten lettere der Industrie gegenüber ihre Sauptaufgabe vorläufig nur darin erblicken, eine Gifeninduftrie erfteben gu laffen, die die Materialbedürfniffe der Bahnen im Inlande zu befriedigen vermochte. Die Erfüllung biefer Aufgabe war aber noch von einer ganzen Reihe anderer Momente außer vom halbwegs guten Willen der Berbraucher abhängig. Hiervon weiter unten.

Der Emanzipationsakt vom 19. Februar 1861 war ein harter Schlag für die überwiegend auf leibeigene Arbeiter angewiesenen Fabrifen. Zwar waren die alten Posessionsfabriken ichon lange vor 1861 bem Siechtum verfallen, weil die veränderte Technif freie Arbeiter verlangte, Die Bauernreform beschleunigte aber ihr Absterben, während die fauf= männischen Industrieanlagen des Moskauer Rayons, die fast nur freie Lohnarbeiter beschäftigten, nunmehr erft recht aufblühten. So mußten Die staatlichen Hüttenwerke des Urals infolge der Bauernbefreiung ihren Betrieb einschränfen und teilweise auch gang einstellen, benn bie ben vortigen Unternehmungen verschriebenen Leibeigenen fehrten, wie von einem Taumel erfaßt, ihren bisherigen Arbeitsftätten den Ruden. "Es zog und riß die Arbeiter derart von den verhaften Werfen fort, daß fie ihre Ländereien, Säufer und Gemüsegarten spottbillig losschlugen oder einfach verschenkten."\*) Die Gußeisenproduktion im Uralgebiet und damit in gang Rußland ging nach dem Jahre 1861, wie fich ziffermäßig feststellen läßt, infolge diefer Industriefurcht und Industrieflucht fehr beträchtlich gurud. Erft nach Berlauf von fechs bis acht Jahren beginnt ein allmähliches Burudwandern von der heimatlichen Scholle nach den Fabritzentren.

<sup>\*)</sup> Tugan=Baranowski, S. 371 ff.

Am besten überstanden die Freiheitstrisis solche sabrikmäßigen Betriebe, die ein Nebengewerbe der Landwirtschaft darstellten, wie Brennereien, Judersabriken, Mühlen usw. Im übrigen war die Gesantheit dessen, was man Fabrikindustrie nannte, auch noch im Jahre 1870 überraschend geringsügig. Die Ausbentung der inländischen Rohstosse (Eisen, Kohle, Salz, Gold) verriet noch nichts von den auregenden Einflüssen der neuen Zeit. Nur die Tertilindustrie in ihren mannigsachen Berzweigungen konnte als sestbegründete nationale Industrie von bedeutendem Umfange gelten.\*)

Ebenjowenig wie die Befreiung der Arbeitstraft aus den alten Beffeln brachte die Mobilmadung der inländischen Kapitalfrafte der Industric einen unmittelbaren Rugen. In erfter Reihe legten die "Gifenbahngründer" auf die durch die Neuordnung des Spar- und Leihwesens fluffig gewordenen privaten Spareinlagen der alten Depositen= und Darlebus= faffen, an deren Stelle im Jahre 1860 befanntlich bie Reichsbanf trat, Beidlag. Mit welcher Unverfrorenheit bas geichah, mag ein Beispiel illustrieren. Die in der Weschichte des ruffischen Gisenbahnwesens in unrühmlichem Gedenten ftebende "Sauptgesellschaft Ruffischer Gifenbahnen" batte fich anheischig gemacht, im gangen Reiche Schienengleife in einer Yangenausbehnung von 3900 Berft mit einem Roftenaufwande von 275 Millionen Rubel zu erbauen. Als die Unternehmer fehr bald feft= jagen, fam ihnen "ber Bufall" in Geftalt ber Liquidation ber alten staatlichen Areditinstitutionen zu Hilfe (1858). Durch laute Reflame wurden beren private Geldeinlagen, welche nach einem anderen Anlagehafen fich umfaben, angelockt. Es gelang, ben bisber realifierten Teil bes Aftientapitals der "Hauptgesellschaft" (75 Millionen Rubel) zu 12 bis 14 v. H. über dem Rominalwert im Bublifum unterzuhringen und eine Borienbauffe zu inigenieren. \*\*)

<sup>\*)</sup> Die rohstoffverarbeitende Industrie produzierte im Jahre 1870: insgesamt . . . in 7853 Fabriken mit 356 184 Arbeitern für 318 Mill. Rubel Waren an Tertikwaren im

<sup>\*\*)</sup> Migulin, Bd. I, S. 266, erklärt rundweg und scheint hierbei im Recht zu sein, daß das Borgeben gegen die Areditanstalten zu dem Zwed ersolgt sei, um die aus den Kassen herausgedrängten Ersparnisse hauptsächlich der "Hauptgesellschaft" in die Arme zu treiben. Lag solche Absicht im Plane, so ist sie jedenfalls vollständig geglückt.

Die Gifenbahnen bis gegen Ende der fiebziger Rahre find fast ausschließlich aus ausländischem, zollfrei eingeführtem Material, beffen Gesamtwert auf eine Milliarde Rubel geschätzt wird, erbaut worden.\*) Wir kennen kein Land, in welchem die Gisenindustrie so zögernd dem fortidreitenden Eisenbahnbau gefolgt ift, wie in Rugland. Zwar waren bereits bei dem 1836 genehmigten Bau der ersten ruffischen Gifenbahn (Petersburg-Rarstvie Sfelo) die Unternehmer verpflichtet worden, wenigstens das erforderliche Gugeisen inländischen Suttenwerken zu ent= nehmen, falls diefe die Lieferungen zu Preisen zu effektnieren willens waren, welche nicht um mehr als 15 v. H. über die Auslandpreise hinaus= gingen. Da die Voraussetzung aber nicht eintraf, unterblieb auch die Ausführung der Konzessionsbedingung. Als 1842 die Rikolai-Bahn in Ungriff genommen wurde, eröffnete ein Raiferlicher Befehl dem Finangminister, daß für diese Bahn nur ruffisches Material verwandt werden dürfe. Infolgebeffen wurden in Petersburg — anftatt an den Lager= ftätten der Gifenerze und des Brennftoffes! - ichleunigst die erforderlichen Unlagen zur Fabrifation von Stahlichienen und bergl. geschaffen. In ben fünf Jahren von 1843 bis 1848 follten laut Regierungsauftrag 5 Millionen Bud Schienen geliefert werden. Die betreffende Gesellichaft hat in drei Sahren für erfolglose Versuche achtunggebietende Summen fisfalischer Gelder vervulvert, ohne auch nur ein einziges Bud Schienen abzuliefern. Die Nitolai-Bahn verschrieb ihr Schienenmaterial schließlich aus dem Auslande.\*\*)

Die Regierung hat ähnliche üble Erfahrungen in den nachfolgenden Jahrzehnten bei der fortschreitenden Erweiterung des Eisenbahnnetes noch wiederholt machen müssen, trothem erlahmte sie nicht in der Initiative, dem einmal ins Auge gefaßten Ziel näherzukommen. Mitte der sechziger Jahre befand sich die Produktion von Eisenerzeugnissen in folgender Lage: Im Inlande wurden Schienen nur in unbedeutender Menge hergestellt; zur Lieserung von Betriebsmaterial an die Eisenbahnen waren zwar sieben Fabriken vorhanden, von denen jedoch nur eine Lokomotiven, die anderen nur Waggons herstellten. Nach wie vor bezogen die Bahnen ihr Material zum weitaus größten Teil aus dem Auslande. Selbst für den Bau der Uralbahn, welche ungeheure Lager von Magneteisenstein durchs

\*) Antipoff, Materialien der Kommission zur Durchsicht der Bestimmungen über bie Ginfuhr von Metallen (Petersburg 1876, S. 29 ff.; ruffisch).

<sup>\*\*)</sup> Bergl. Brandt, Die ausländischen Kapitalien und ihr Einfluß auf die ökonomische Entwicklung des Landes (herausgegeben im Auftrage des Finanzministeriums, Petersburg 1899 bis 1901, 3 Bände; russisch). Der die metallurgische Judustrie Rußlands behandelnde Band ist in deutscher Sprache verarbeitet von Davidson in der "Zeitschrift für das Berg-, hütten- und Salinenwesen Preußens", XLIX. Band, heft 1, S. 114 bis 176.

idnitt, wurden nicht nur Schienen, jondern auch die vielerlei fleineren Gijenartifel, wie Schrauben, Bolgen, Platten ufw., aus bem Auslande eingeführt.\*)

Das Widersinnige einer Situation, Die ben Staat nötigte, alljährlich viele Millionen für die Beidaffung von Gijenbabnmaterialien bem Auslande zu opfern, mabrend in Ruftland felbft die Grundelemente zur Ent= wicklung der betreffenden Industriezweige ihrer Erweckung harrten, veranlagte den Finangminister Reutern 1866, in einem Memorial bem Raifer ein dieses Thema bebandelndes Bunschprogramm vorzulegen. Das Ausland follte bei ber Lieferung von Gifenbahnmaterialien auch fernerbin feineswegs ausgeschlossen werden, es sollte aber alles aufgeboten werden, um im Inlande bie Gifeninduftrie, insbesondere bie Schienenfabritation in die Bobe zu bringen. Der Raifer ichentte ber Bichtigfeit ber Ungelegenheit volle Beachtung und wohnte in eigener Berjon ber Sigung des Ministertomitees am 17. Februar 1866 bei, in welcher die gu ergreifenden Magnahmen in nähere Erwägung gezogen wurden. \*\*)

In ben nächften gebn Jahren ift alsbann mit feltener Beharrlichfeit feitens der Staatsregierung daran gearbeitet worden, die Abbangigfeit der ruffiiden Gifenbabnen vom Auslande wenigstens teilweife zu lojen. Den idon bestehenden Anlagen gur Sabrifation von Schienen wurden große fisfalische Auftrage zu boben Breifen und unter Gewährung von Boriduffen und Bramien erteilt; neue Unternehmungen wurden unter ben vorteilhaftesten Bedingungen tongeffioniert; im Guden des Reichs murbe auch eine staatliche Gisengießerei erbaut, die aber ichlechterbings von Unfang an arbeitsunfäbig war und baber febr bald wieder außer Betrieb geiett wurde. \*\*\*) Die Sache wollte eben nicht in Bang fommen. Bon ben vielen privaten Unternehmern, die als Gründer in spefulativer Absicht fich betätigen wollten, brachten nur zwei Erfledliches guftande. Gelbit Die von Bolatow, dem tattraftigen Erbauer der Rurst-Charfow-Mower Bahn, im Jahre 1869 errichteten vielversprechenden Gifeninduftrien fiechten babin, bis in ben fiebziger Jahren ber befannte Sugbes bie verfrachten

<sup>\*</sup> Der Gesamtbedarf der russischen Bahnen in der Zeitperiode 1836 bis 1865 wurde, wie solgt, gedeckt: Das Ausland lieserte 20,9 Millionen Bud Schienen, 485 Lokomotiven, 1140 Versonenwagen, 4788 Güterwagen, 4069 Platiformen; aus dem Inlande hingegen wurden gestellt 2,5 Millionen Bud Schienen, 187 Lokomotiven, 96 Personenwagen, 2191 Güterwagen und 824 Platiformen. Nur der Bau von Guterwagen hatte biernach im Inlande sich beachtenswert entwicklt. Dabei waren die aus inlandiichen Wertstätten hervorgegangenen Erzeugniffe jumeift aus ausländischem Rohmaterial hergefiellt. Die im Jahre 1861 den Majdinenfabrifen erteilte Erlaubnis jum jollfreien Bezug von Robe und Schmiebeeifen trug ben obwaltenben Berhaltniffen Hechnung.

<sup>\*\*</sup> U. E. Bb. 4, S. 225 bis 296. \*\*\* U. E. S. 232.

Poläsowichen Gründungen in eine englische Gesellschaft umwandelte. Dem Engländer läßt das Ministersomitee denn auch nachträglich noch verdiente Anersennung widersahren, indem es in seinem mehrerwähnten Historienswerke schreibt:

"Die Fabriken von Hughes waren in Südrußland das erste Unternehmen zur Ausbeutung der Kohlenlager und zur Metallverarbeitung, dem es gelang, mit einem Schlage auf sesten Füßen zu stehen. . . . Die Regierung hat die selbem eingeräumten außerordentlichen Privilegien niemals zu bereuen gehabt. Hughes hat das in ihn gesetzte Bertrauen vollständig gerechtsertigt, und ihm allein gebührt die Shre, in Südrußland die erste Sisengießerei mit mineralischem Heizumaterial begründet und die Schienensabrikation dort eingebürgert zu haben. Ihn schrecken nicht die großen und oft unerwarteten hindernisse, die sich ihm in den Weg stellten; beispielsweise mußte er alle Materialien und Geräte aus England über den Hafen Taganrog 100 Werst weit auf wegelosen Strecken heranschaffen, mußte außer den aus England verschriebenen Meistern russische Arbeiter heranziehen und für sie in der menschenleeren Steppe Unterkunft schaffen. . . . Aber Hughes überwand alle Schwierigkeiten. So war der erste Schritt getan, im Süden Schienen aus ausschließlich einheimischen Material herzustellen."

Alle Anstrengungen zur Beschaffung inländischer Schienen hatten aber bis in die Mitte der siebziger Jahre nur bescheidene Ersolge aufzuweisen (Hughes sing erst um diese Zeit an, Schienen zu liesern), so daß das Ausland auch jetzt noch 6/7 des russischen Schienenbedarfs decken mußte. Zudem beschränkten sich die vorhandenen Etablissements fast durchweg auf die Umarbeitung ausgenommener, weil dienstuntauglich gewordener Schienen.

Obgleich also die Regierung an Ermunterungen des nationalen Unternehmungsgeistes und an Unterstützungen der metallurgischen Industrie es nicht hat sehlen lassen, so sind die Ersolge dieses Anspornes doch erst im Laufe einer langen Zeit wirksam geworden. Das ausländische Kapital hat hierzu redlich beigetragen. Alle Zweige der Montansindustrie, die Maschinenindustrie, die intensive Ausbeutung der Naphthasländereien, sogar die in Rußland von altersher ansässige Textilindustrie verdanken dem Kapitalismus des Auslandes, von den intellektuellen Fähigsteiten seiner Träger ganz abgesehen, die Fundamente ihres Ausschwungs.\*)

<sup>\*)</sup> In einer vom russischen Finanzministerium herausgegebenen Schrift lesen wir: "Die historischen Angaben bezeugen, wieviel Anstrengungen die Regierung im Laufe von siebzig Jahren gemacht hat, um im Süben Rußlands die Gußeisenproduktion in Gang zu bringen. Alle diese Bemühungen endeten mit einem Mißersolg. Gern hätte die Regierung der undankbaren Aufgabe entsagt, wenn in 70 Jahren Private sich der Sache angenommen hätten. Wenn nicht Ausländer mit Kapital und Untersnehmungsgeist eingegriffen hätten, selbst ohne sich vor einem Ristso zu fürchten, so würde der Süben vielleicht heute noch im Schlase versunken sein." (Brandt, II, S. 349.)

Gewiffe nationale Kreife des Ruffentums wollen es befanntlich ungern hören, daß das geiftige und materielle Rapital westeuropäischer Unternehmer, Technifer und Kapitalisten ein maßgebender Fattor des ichnellen Bachstums ber ruffischen Großinduftrie gewesen ift, obgleich die Tatjache für bas ruffifche Rationalgefühl in feiner Beise bemütigend ift und zudem durch einfaches Ableugnen nicht aus ber Welt geschafft werden fann. Zweifellos waren die hoch emporgefdraubten Schutzölle für bas Emporfommen der modernen Fabritbetriebe gleichfalls von größter Bedeutung, doch bedarf es neben der Treibhauswärme auch des fleißigen und fundigen Gartners, um die industriellen Gewächse gum Aufblüben gu bringen. Daß die ruffifche Regierung diefen Zusammenhang fehr wohl zu würdigen weiß, bezeugt die obenerwähnte warme Anerkennung, die in ben Zubiläumsschriften des Ministertomitees bem Engländer Sughes als "Begründer" der füdruffifchen Montaninduftrie zuteil geworden ift. Der hier angeführte Einzelfall fennzeichnet aber die Sachlage nicht in binreichendem Maße.

Das Finanzministerium hat, als wieder einmal einiges Murren über das Eindringen ausländischer Kapitalien in den volkswirtschaftlichen Organismus des Zarenreichs von Mossau her sich kundgab, eine Untersuchung über den Einstuß jener Kapitalien auf die ökonomischen Bershältnisse des Landes veranlaßt. Die Ergebnisse dieser Erhebungen sind in vier Teilen im Druck erschienen.\*) Man darf wohl sagen, daß nie ein wärmeres Loblied in so umfassender und mannigsaltiger Einkleidung auf das ausländische Kapital angestimmt ist, als in diesem Berke. Aus ihm erkennen wir erst deutlich, einen wie starken Hebel der vielsach geschmähte "westeuropäische Kapitalismus" in der industriellen Entwicklung Rußlands darstellte. "Ohne ihn läge der Süden vielleicht heute noch im Schlase versunken." Die einzelne Andentung erweitern wir nachstehend zu einem allgemeinen Überblick.

Im Jahre 1899 waren im Süden 17 große Gußeisenhütten vorshanden, mit 29 Hodösen im Betriebe, und 12 Hodösen, die noch im Bau begriffen waren. Darunter waren nur drei oder vier russische Hütten. Nach einer Berechnung unseres Gewährsmannes (Brandt) haben 45 aussländische metallurgische und Grubenwerte im Süden nicht weniger als 300 Millionen Rubel nach Rußland gebracht, die zum größten Teil auch dort verblieben sind, da sie in Grund und Boden und in Bauten sestgelegt wurden. Das Anlagefapital des Auslandes ist zudem in sieter Bergrößerung begriffen, da die Gründungstätigkeit besonders in Süd-

<sup>\*)</sup> Brandt, Ausländische Kapitalien (f. Anm. \*\* C. 222).

rußland trotz der in den letzten Jahren erfolgten Rückschläge im einzelnen fortschreitet. An der industriellen Erschließung Rußlands sind überwiegend Belgier, Franzosen und Engländer beteiligt, während der Aufschwung der Textilindustrie wesentlich den Deutschen zu danken ist. Das gilt vor allem von Polen.\*)

In den zwanziger Jahren des vorigen Jahrhunderts begannen die durch Einräumung wichtiger Privilegien angelockten Einwanderer in Polen sich häuslich niederzulassen. In einigen Jahren siedelten etwa 10000 deutsche Familien dorthin über, die binnen zweier Jahrzehnte eine Reihe unansehnslicher weltvergessener Ortschaften in blühende Industriezentren verwandelten, teilweise auch neue Besiedlungsstätten gründeten. "Ansangs, als die Dampsmaschine noch nicht im Gebrauch war und die Produktion noch den Charafter der alten Manusaktur an sich trug, spielte das Kapital noch keine hervorragende Rolle; maßgebend waren damals die Ausdauer, die Unsdauer, die Unternehmungslust und das technische Können."\*\*)

Was den Anfängern an Kapital fehlte, wurde ihnen durch Gewährung von Kredit zu mäßigen Bedingungen aus der alten Heimat ersett. Die auf diese Weise erzielten außerordentlichen Erfolge lockten auch bald die großen Kapitalisten an. Sine im Jahre 1886 nach Polen entsandte Regierungskommission, welche die dort sich vollziehenden industriellen Wunderdinge sich anschauen sollte, berichtete: "Diese Ausländer, welche mit großen Kapitalien ausgerüstet sind, die zum Betriebe neuer Unterenehmungen disweilen sogar Aktiengesellschaften errichten, bringen in wenigen Monaten ganze Etablissements in Gang, zu deren Organisation und allmählicher Entwicklung man im Janern des Keiches Jahre brauchen würde."

Sehr bald drangen die Ausländer über die Grenzen Polens hinaus weiter nach Rußland vor. Als die Tuchindustrie nach einer Blütezeit in den Jahren 1823 bis 1829 infolge des polnischen Ausstandes von einer Reaktion heimgesucht wurde, siedelten viele Unternehmer mit einem geschulten Stamm von Meistern und Arbeitern in das eigentliche Rußland über; die Tuchindustrie in Bjelostof und anderen Orten des nordwestlichen Reichsteils ist damals als Ableger der polnischen Jndustrie entstanden. Aber auch die in die alten Sitze der nationalen russischen Manusaktur, bis nach Moskau und darüber hinaus, machte der Einfluß der ausländischen

<sup>\*)</sup> Janshul, historische Stizze der gewerblichen Entwicklung in Polen (Moskau 1887; russ.). — Dr. Rosa Luxemburg, Die industrielle Entwicklung Polens (Leipzig 1898, S. 3 u. ss.). — Brandt, Die ausländischen Kapitalien usw., speziell Teil 3: Die Manufakturinduskrie im Zartum Polen.

<sup>\*\*)</sup> Brandt, Teil 3, S. 1 bis 33.

Niederlaffungen in Bolen sich geltend, indem die altväterlichen rückftändigen Betriebsmethoden den aus Westeuropa übernommenen technischen Bersbesserungen und Neuerungen allmählich weichen mußten.

Zur Beleuchtung des Aufschwungs der Großindustrie im Zartum Polen infolge des tatträftigen Schaffens der aus dem Auslande herangezogenen fördernden Elemente müssen wir einige Zissern ansühren: eine eingehendere Aufrollung der Zahlentabellen verbietet sich schon durch die Lücken und Mängel der Industriestatistis Rußlands. Es mag der Hinweis genügen, daß in 25 Jahren eine außerordentliche Auswärtsbewegung der industriellen Entwicklung sich vollzogen hat, die im Jahre 1897 sich, wie folgt, sixieren läßt:

	Rublano	Poten		
	insgesamt:	im besonderen:		
Zahl ber Fabriken	39 029	4 221		
Produftionswert Millionen Rubel	2 839	425		
Rahl der Arbeiter	2 098 202	247 041		

Hiernach betrug im Berichtsjahre der Produktionswert in Polen etwa ½ ber Gesamtzisser, die Zahl der Arbeiter gegen ½ und die Zahl der Fabriken gleichfalls ungefähr ½ der Generalsummen. Bergleichen wir die Industriezissern Polens nicht mit denen des russischen Gesamtreiches, sondern mit den Zahlen für die beiden wichtigsten russischen Industriezentren, so steht dem Produktionswert nach Polen an dritter Stelle (Moskauer Rayon 782, Petersburger 436, Polen 425 Millionen Rubel). Die gleiche Rangordnung ergibt die Berechnung des Produktionswerts pro Kopf der Bevölkerung, während die polnische Industrie bezüglich der Intensität, gemessen am Flächeninhalt ihres Rayons, die erste Stelle einsnimmt. Die wachsende Bedeutung der polnischen Industrie tritt besonders augenfällig zutage, wenn die Untersuchung von den allgemeinen Berschältnissen auf die speziellen der Textilindustrie übergeht. Letztere stützt sich mit 28 v. H. ihrer gesamten Produktion auf die polnischen Fabriken und schreitet hier angeblich schneller vorwärts als im übrigen Rußland.

Das Wachstum der "fremdländischen" Industrie in Polen hat von jeher den blassen Reich der "nationalen" Unternehmer im Junern des Reiches rege gemacht. Der erbitterte Kampf zwischen Moskan und Lodz um den Borrang dauert bis auf den heutigen Tag an. Unser Gewährssmann urteilt hierüber, wie solgt: "Das wahre Motiv dieses Kampses war die wirksame Konturrenz Polens, das mit seinen sortwährenden Renerungen und technischen Bervollkommnungen, mit seiner Organisation des Absahes auf breiter Grundlage und mit dem billigen Berkauf seiner Erzeugnisse die Fabrikanten des Moskauer Rayons nicht zur Auhe kommen ließ.

Aber gerade in diesem Bettbewerbe, welcher zu billigen Waren und zu verringertem Unternehmergewinn führen muß, besteht ein hervorragendes Berdienst der polnischen Industrie. Wenn die russische Textilindustrie eine so hohe Entwicklung gewonnen hat, wenn sie in der Herstellung billiger Manusakturwaren sür den Massenkonsum hinter keinem europäischen Staat zurücksteht, so dankt sie das in hervorragendem Maße der Konkurrenz der polnischen Industriegebiete, wobei die letzteren sich nicht in Klagen über Klagen ergehen, sondern ihre Produktion zu verbilligen suchen durch technische Berbesserungen und durch Berzicht auf große Reingewinne."

Bu solcher herben Kritik des Verhaltens der großruffischen Induftriellen hält der Verfaffer des ministeriellen Werkes sich umsomehr berechtigt, als seines Erachtens die Produktionsbedingungen in Bolen feinesweas gunftiger liegen als im Innern bes Reiches. Das Beig= material fommt den Moskowitern teurer zu stehen, aber auch dieser Nachteil ift ausgelöscht, seitdem die Naphtharudstände für Beizzwecke Berwendung finden. Auch ift zu beachten, daß die Ausgaben für Feuerung nur 3 v. H. der Unfoften der Textilbetriebe ausmachen. Siergegen hat Mostau bezüglich des Rohftoffs und der Arbeitslöhne, welche 70 v. H. und 141/2 v. H. des Produktionsaufwandes beanspruchen, vor Lodz einen Borsprung. Bas letteres vielleicht durch den Bezug von roher Baumwolle und Rohwolle aus dem Auslande vorteilt, wird mehr wie auf= gewogen durch die Verarbeitung der billigeren inländischen Rohstoffe seitens Moskaus. Moskau zahlt zudem beträchtlich niedrigere Arbeitslöhne als Lodz, wo der Faktor Arbeit qualitativ höher zu bewerten ift als in anderen Teilen des Reiches.

Und dann noch eins! Moskau stand ursprünglich in bezug auf den Absatz auf der Sonnenseite: es hatte von alters her die kommerziellen Beziehungen zum Osten, dem es auch noch heutzutage räumlich näher gerückt ist als die Produzenten in den westlichen Grenzgedieten. Aber freilich, Absatzukte wollen gepflegt sein, und hieran hat es Moskau sehlen lassen. Ganz anders die deutschepolnischen Industriellen, die auf die Organisation ihres Absatzs ihr besonderes Augenmerk richten! Ihre Agenten und Reisenden dringen bis in die entlegensten Wintel des Zarenreiches vor, durchstreisen Mittelasien, die Türkei und die Balkanstaaten, sogar Spanien und Afrika; sie erscheinen auf den Jahrmärkten in Nishni-Nowgorod und Frbit wie auf den Handelsplätzen Persiens und Kleinasiens, und der kaufmännische Ersolg geht ihnen zur Seite.

Wir febren zu unserem eigentlichen Thema zurück: Welche Momente in der Zeit nach Ausbebung der Leibeigenschaft bis zum Türkenkriege (1861 bis 1877) den industriellen Fortschritt bewirkten? Wir können nach allem, was disher ausgeführt worden ist, hierauf kurz antworten: Die Begünstigung des westeuropäischen Kapitalismus seitens der Regierung. Die Entsesselmg der vordem gebundenen Arbeits- und Kapitalkräfte reichte nicht aus, um den Umschwung herbeizusühren, und die Gisenbahnen waren zwar wertvolle Helfer zur Belebung der nationalen Produktionszweige, konnten aber trop leidenschaftlichen Drängens der staatlichen Gewalten die südrussische Eiseninduskrie so lange nicht auserziehen, als nicht das ausländische Kapital ein dringendes Interesse daran fand, die Gisen- und Kohlenproduktion im Süden des Reiches in seine Hand zu nehmen. Das geschah in breitem Umfange aber erst in den achtziger Jahren, als die Zollpolitik mit besonderem Eiser ihre Fittige über die Gußeisenproduktion ausbreitete.

Die Schutzollpolitit Ruglands befleißigte fich, wie wir an anderer Stelle bargelegt haben, in ber Periode von 1850 bis 1877 einer magvollen Saltung.\*) Unter ben Gründen, welche diefer "freihandlerischen" Richtung Geltung verschafft hatten, ftand nicht in letter Linie die Erwägung, baß die erleichterte Einfuhr von Rohftoffen und Halbfabrifaten bei gleichzeitiger hober Belaftung ber Fertigfabritate die Unternehmungsluft im Inlande bagu anreigen mußte, die Bolfbiffereng fich gunute gu machen, indem die Fertigftellung induftrieller Erzeugniffe aus ausländischen Materialien auf ruffischem Boben bewirft wurde. Die Rechnung erwies fich als richtig, wenngleich die Erschließung der Naturreichtümer des Landes baburch verzögert wurde. Die in den fechziger Jahren ben ruffifchen Ctabliffements zur Berarbeitung ausländischen Bugeifens gewährten Bergünftigungen batten eine ftarte Bermehrung diefer Fabrifen zur Folge; ihre Babl ftieg in der Zeit von 1867 bis 1870 von 65 auf 164. Auch war es natürlich, daß die betreffenden Unlagen vorzugsweise die den Auslandsgrenzen benachbarten Gebiete fich zum Standort mahlten. Das Beichfelgebiet verbanfte biefer Induftriepolitif und feiner Belegenheit nabe ber weftlichen Landesgrenze bas Aufblühen feiner Gifeninduftrie.

Die Schmelzung von Gußeisen und die Verfertigung von Gisensfabrifaten aus einheimischem Material fand unter solchen Umftänden im Zentrum Polen allerdings nur in beschränktem Maße statt, so daß Polen seine eigenen Vorräte an Gisenerz und Kohle auszunugen zunächst nicht in der Lage war, dafür entwickelten die sogenannten Umarbeitungs-

<sup>\*)</sup> Bergl. Rap. 27.

fabriken eine große Regsamkeit. Es griff in jenen Grenzmarken ein Prozeß der Industrialisierung Plat, dessen Wirkungen weit über das Weichselgebiet und den einzelnen Industriezweig hinausreichten.

Noch ein anderes Moment kam dem Aufschwunge der mit ausländischem Rapital gesütterten polnischen Industrie zustatten. Im Jahre 1851 war die innere Zollgrenze zwischen Rußland und Bolen beseitigt worden und der allgemeine russische Zolltarif sand auch auf die polnische Grenze zum Ausland hin Anwendung, aber mit niedrigeren Tarissähen, um die polnischen Landesteile ihre Einbeziehung in die allgemeine Tarisgeltung leichter verschmerzen zu lassen.\*) Durch den Wegfall der Zwischengrenze wurde aber den polnischen Produkten der ungehinderte Zugang zu den innerrussischen Märkten und darüber hinaus dis in die äußersten östlichen Grenzgebiete des Zarenreichs und dis auf die Absahmärkte der asiatischen Nachbarstaaten eröffnet.\*\*) Die polnischdeutschen Industriellen der Eisen- und Textilbranche in Polen säumten nicht, zum großen Verdruß ihrer Moskauer Konkurrenz, die Gunst der Umstände für ihre Erwerbsinteressen in jeder Richtung auszunutzen.

Die Regierung hat dem bald deweglichen Bitten, bald ftürmischem Drängen der Moskowiter, der "vaterländischen" Industrie gegen dieses Eindringen der "parasitischen" Industrie der Grenzmarken in ihre alten Absatzeitete Schutz zu gewähren, nur insosern nachgegeben, daß sie eine Kommission nach der anderen mit Untersuchungen der Produktionss und Konkurrenzbedingungen Moskaus und Polens beauftragte. Wenn man die Gutachten der verschiedenen Kommissionen prüsend nebeneinanderhält, so ist schwer aus ihnen zu entnehmen, ob den Klägern oder den Ansgegriffenen Recht zu geben wäre. Nur das eine erhellt aus den im übrigen einander widersprechenden Berichten, daß nämlich die Industrie in Polen in lebhastem Fortschritt begriffen war, während der zentralsrussische Industrierand in die neuen Berhältnisse sich schwer hineinfand. Die Regierung konnte auch unmöglich einer Entwicklung sich hemmend in den Weg stellen, die durch ihre damalige Politik der Industrieförderung unmittelbar hervorgerusen war.

Es klingt barock, entspricht aber den von uns aufgewiesenen Tatsfachen: die einigermaßen "freihändlerische" Veranlagung der Schutzollspolitik in der Periode von 1855 bis 1877 bildete den Vorhof für die Industrialisierung der achtziger Jahre. Das Ausland war noch unentsbehrlich, denn die inländische Industrie fand im ausländischen Material

<sup>\*)</sup> Bergl. S. 74 ff.

\*\*) Luxemburg, S. 5 ff. — Über die Konkurrenz zwischen Moskau und Lodz:
Schulze-Gäverniz, S. 120 ff., und Luxemburg, S. 36 bis 41 a. a. D.

die Stütpunkte zu ihrem Wachstum; die Elemente der industriellen Produktion im eigenen Lande, die Arbeit und das Kapital, waren zwar mobil gemacht, harrten aber noch des Zeitpunktes, wo das Unternehmertum sie zu erweiterter Betätigung im Dienste der nationalen Industrie heranziehen würde. Der Weg führte hier durch den "Freihandel" zum Schutzoll!

### 2. Das Induftriesystem 1877 bis 1897.

45. Kapitel. Allgemeine Charafteristit des Aufschwungs der industriellen Produktion in den achtziger Jahren. — Schutzollpolitik, Gisenbahnbauten, Montanindustrie.

Der Unfang der achtziger Jahre ift in Rugland durch eine Fülle ereignisreicher Wandlungen ausgezeichnet. Auf politischem und sozialem Gebiet hatte in den letten Lebensjahren Raifer Meranders II. eine unruhvolle, von gärenden Trieben durchsette Spannung sich ausgebreitet, und im Wirtschaftsleben rangen mannigfache Elemente neuen Werbens nach fraftvoller Betätigung. Aus den hiftorischen Denkwürdigkeiten jener Zeit ift zur Benüge befannt, wie der Traum grundfturzender innerpolitischer Reugestaltung nach dem erschütternden Lebensende des Raisers fich verflüchtigte. Die allgemeine Wirtschaftslage des Reichs wurde durch die Umtehr von hochfliegenden Soffnungen zu nüchterner Wirklichfeit faum berührt. Die starren absolutistischen Regierungsprinzipien, benen nach ber Thronbesteigung Raifer Alexanders III. (1. März 1881) wiederum bie alleinige Beltung gufam, bereiteten ber inneren wirtschaftlichen Sammlung mit nichten hemmniffe. Man wird im Gegenteil behaupten dürfen, daß fie eher einer erweiterten Aufschließung ber produktiven Kräfte dienlich waren; benn das energische Zusammenfassen der schlaff gewordenen Regierungszügel war bagu angetan, die Menge politischer Grübeleien und fozialer Reformplane als mußige Gedantenspielereien auf lange hinaus in die Dunkelkammer zu verweisen und den Ernüchterten die Löfung greifbarer, erfolgversprechender Wirtschaftsprobleme nabezulegen.

Bichtiger als die Biederkehr fester innerpolitischer Ordnungen war das erstarkende Bertrauen der wirtschaftspolitischen Faktoren auf die Sicherung einer, wie man hoffte, langen Periode friedlicher Arbeit. Die Geschäftswelt hatte die Befreiung vom eisernen Ornce des unheilvollen rufsisch zürkischen Krieges im Jahre 1878 mit einer exaltierten Hausse bewillkommnet, und diese optimistisch-wagelustige Stimmung hielt auch in

den nächsten Jahren noch vor.\*) Obgleich die Abwälzung der durch den Krieg verursachten Finanglasten erft zum fleinsten Teil hatte bewerkftelligt werden können und die Riesendefizite aus den Reichsbudgets trot beifen Bemühens, wenigstens bis zum Jahre 1887, nicht schwinden wollten fand die Auffaffung Berbreitung, daß die Nation beträchtliche Mengen überschüssiger Geldvorräte in sich berge. Man hielt sich für reich und wollte den Reichtum nutbringend anlegen. Die während bes Krieges im Übermaße ausgegebenen Kreditbillette erzeugten im Geldumlauf dieses eingebildete Gefühl vollster Sättigung — schabe nur, daß für den nationalen Geldmagen die papiernen Surrogate eine unverdauliche, fraftlose Nahrung waren. Doch auch ohnedem empfanden Handel und Verkehr den Drang. ihre Glieder tuchtig zu rühren, um die Schädigungen ber verfloffenen ertragslosen unfreiwilligen Stillstandsperiode wettzumachen. Rurzum, die Wirtschaftslage schien, rein äußerlich gesehen, gesichert und aussichtsreich: da zögerte denn auch das ausländische Kapital nicht, von neuem nach gewinnreicher Anlage in Rußland auszuschauen. Und auch aus dem Inlande flossen dem Leihmarkte jett reichlicher als zuvor die Mittel für induftrielle Verwendungszwecke zu.

Die hier erwähnten fördersamen Entwicklungsmomente gaben aber schließlich der wirtschaftlichen Betätigung nicht mehr als ein vergängliches Zeitkolorit. Die der Bolkswirtschaft anhaftenden Schwächen in der Zeit vor 1877, von denen wir früher aussührlich gesprochen, waren durch die ungeheure Araftanstrengung der Ariegszeit natürlich nicht gehoben. Ebensowenig konnten die impulsiven Erscheinungen geschäftlicher Neubelebung eine erhebliche Änderung der nationalen Birtschaftskonstitution bewirken. Um einen wirklich nachhaltigen Ausschwung herbeizusühren, mußten andere Kraftelemente in Tätigkeit treten. Welcher Art dieselben waren und in welcher Beise sie den industrielsen Fortschritt begründeten, wird nachsfolgend dargestellt werden müssen.

In keinem anderen Lande befindet sich die Gestaltung der wirtschaftelichen Verhältnisse in solcher Abhängigkeit von dem Einfluß einzelner Persönlichkeiten wie in Rußland. Speziell der Finanzminister ist weit über die seinem Ressort naturgemäß zuzuweisenden Besugnisse hinaus der spiritus rector der jeweiligen Wirtschaftspolitik der Regierung. Wenn er nur mit den seinem hohen Amte angemessenen Kenntnissen und Fähigsteiten ausgestattet ist, prägen seine subjektiven Anschauungen dermaßen im Verhalten des Staates zum wirtschaftlichen Leben sich aus, daß das hierin

<sup>\*)</sup> Über den industriellen Aufschwung unmittelbar nach dem Kriege von 1877/78 vergl. Kap. 50, S. 286.

sich bekundende "Sostem" mit Recht des betreffenden Ministers Eigennamen trägt. Beispielsweise charafterisiert die Bezeichnung "Sostem Boschnegradski" oder "Sostem Bitte" weit mehr als die individuelle Gigenart des führenden Staatsmannes — und das ist in Rußland in wirtschaftlichen Dingen von jeher der Finanzminister gewesen. Das "Sostem" fennzeichnet eine ganze Richtung, die so geschlossen dasteht, wie es nur von einer in sich geschlossenen Bersönlichkeit mit starter Willensbetätigung erwartet werden kann. Aus diesem Grunde haften unsere Blicke auch dort, wo wir die treibenden Elemente der wirtschaftlichen Entwicklung in großen Jügen darzustellen bemüht sind, an den finanzministeriellen Bersönlichkeiten.

Die achtziger Jahre waren die Zeit ber Finanzminister Bunge (1881 bis 1887) und Wuichnegradsti (1887 bis 1893)\*). Go grundverschieden das ministerielle Wirken dieser beiden Männer war, so hat doch jeder von ihnen in seiner Art zum industriellen Aufschwung ber nachfolgenden Zeit Baufteine geliefert; fie find beide als die unmittelbaren Platmacher ber Industrie-Ara der neunziger Jahre anzusehen. Bunge wie Wuschnegradsti waren eifrig bestrebt, den ötonomischen Aufbau bes Reiches nach Können und Berfiehen zwedmäßig zu veranlagen. Beide glaubten, ju foldem 3med befonders ber Induftrie bienlich fein zu muffen. Die von diesem wie von jenem hierzu angewandten Mittel entstammten aber nicht ben gleichen wirtschaftstheoretischen Marimen. Wir illuftrieren bie beiden Richtungen zur Forderung der materiellen Wohlfahrt burch ein Bild, wenn wir fagen: Bunge batte in erfter Linie eine beffere Fundamentierung, Wyfchnegradeti eine reichere Ornamentierung jum Biele. Bunge trug unter ben oft migmutigen Bloffen zeitgenöffischer Rritifer Stein um Stein berbei, um dem Staatshaushalt einen feften Untergrund zu geben, Wyfchnegradsti bingegen ftrebte vor allem nach einem imponierenden architektonischen Aufbau des Gangen, unbefümmert um die Dauerhaftigkeit ber materiellen Unterlagen. Go war die Finangpolitik Bunges bemüht um die Entwicklung der Produktivkräfte in den unteren Boltsflaffen, von beren Erstarfung er bie allmähliche Berftellung bes Bleichgewichts im Budget und bie Wiederaufrichtung der Metallwährung erhoffte: Wojdnegradsti bingegen glaubte, in diefer Beziehung mit administrativen Magnahmen ans Ziel gelangen zu fonnen. Für ihn bandelte es fich bierbei "weniger um ein öfonomisches Problem als um eine Aufgabe ber Finangtednit, ju beren ichnellerer Entscheidung er jegliche volkswirtschaftlichen Opfer zu bringen bereit war".\*\*) Der Erfolg gab

<sup>\*)</sup> Bergl. Abschnitt VI, Rap. 31 ff.

<sup>\*\*</sup> Schwanebach, Gelbreform und Bolfswirtschaft, 3. 15.

anfangs Wyschnegradski recht, hinterdrein aber hielt das graue Elend seinen Einzug. Für Bunge war die Aussaat, für Wyschnegradski die Ernte die Hauptsache.

Die Industrieforderung im eigentlichen Sinne ftand für Bunge wie für Wyschnegradsti erft auf zweitem Blane. Die achtziger Jahre waren trot einiger Aufhellung in ötonomischer Beziehung von Finanzsorgen noch zu sehr beherrscht, um für ein breitangelegtes Programm der Industriepolitik hinlänglichen Spielraum zu laffen. Den allem zuvor zu berücksichtigenden fiskalischen Interessen war aber mit den Magnahmen zur Erziehung einer nationalen Industrie, wie Schutzöllen, Heranziehung ausländischer Rapitalien, Ausdehnung der Schienenwege u. deral. m., fo trefflich gedient, daß schon um deswillen das finanzministerielle Herz — wie es auch im übrigen veranlagt sein mochte — für die Entwicklung ber nationalen Industrie fich erwärmen mußte. Die Industrie hat benn auch tatfächlich an beiden Finanzministern der achtziger Jahre warme Fürsprecher gehabt. Die von ihnen bargebotenen funftgerechten Stüten haben nicht weniger als die günftigen natürlichen Voraussetzungen dazu geholfen, daß in der Mitte des mehrerwähnten Jahrzehnts die Industrie einen Entwicklungsgang einschlug, der bis zum Jahre 1897 faft ununter= brochen aufwärts führte.

Die Pfeiler, auf benen der Aufschwung der industriellen Produktion vom Beginn der achtziger Jahre an sich aufbaute, waren: die Schutzollspolitik und die Eisenbahnbauten, und das hervorstechendste Kennzeichen der neuen Judustrieperiode war das riesenhafte Wachstum der südrussischen Montanindustrie. Diese drei sührenden Elemente geshören zueinander. Bei den Schutzöllen lag das Schwergewicht hauptsächlich auf den Eisenzöllen, durch welche die russische Robeisenindustrie endlich instandgeset werden sollte, die Bedürsnisse der Eisenbahnen im Inlande zu decken. Teilweise hatte man bei der planmäßigen Fortsührung des Eisenbahnbaues auch die Beschäftigung der Eisenindustrie im Auge.\*

Nach Meinung der ruffischen extremen Schutzöllner ift die ruffische Zollpolitik in der Zeitperiode von 1850 bis 1877 auf bedauerliche Abwege geraten, indem sie die früheren, vielkach nahezu prohibitiven Tariffäge um ein Beträchtliches ermäßigte. Das Jahr 1876 hingegen, in welchem der

<sup>\*)</sup> Finanzminister Bunge hob in seiner Begründung zu einem neuen Bauprogramm im Jahre 1882 ausdrücklich hervor, daß auf die Lage der Eisenindustrie Rücklicht genommen werden müsse. Diese — so wird in den amtlichen Materialien Bunges Meinung wiedergegeben — sei in den siedziger Jahren von der Regierung in jeder Weise angeseuert worden, size aber seit 1877, nachdem die siskalischen Bestellungen wegen des Krieges eingestellt wären, auf dem Trocknen. Wenigstens müsse man allzährlich 1000 bis 1200 Werst neue Bahnlängen erbauen.

Finanzminister Reutern angesichts des unmittelbar bevorstehenden Musbruchs des Türkenfriegs die Erhebung der Bollgebühren in Gold anordnete, bedeutet in den Augen ebenderselben Rollbistorifer den Zeitpunkt des Erwachens ber Regierung zur pflichtgemäßen Wahrnehmung ber Landesintereffen.\*) Brofeffor Mendelejew beispielsweise beflagt, daß der Bolltarif in den Jahren von 1850 bis 1877 der inländischen Produktion nur insoweit Schutz gewährt habe, als, wie bei gewiffen Manufafturwaren, bereits vordem eine gewisse Entwicklungsreife erlangt war. Unbegreiflicher= weise habe man aber felbst Rohftoffe, die Rugland aus seinem eigenen Boden in Überfülle bervorzubringen vermochte, zollfrei eingeben laffen. Rur diese Kurzsichtigteit habe es verschulbet, daß die Fabriten in den Grenzmarten, die jogenannten Umarbeitungefabrifen, fo üppig emporgediehen waren. Mendelejem berechnet, daß felbst die beschränkte Rulaffung ber gollfreien Gufeiseneinfuhr von 1868 bis 1880 (vergl. Rap. 28) bem Lande über eine Milliarde Rubel gekostet habe. Rufland habe für diese bem Austande gezahlte Milliarde alljährlich etwa 50 Millionen Rubel Zinsen zu gablen, eine Summe, beren etwaige Berwendung auf die Aufaucht der inländischen Montanindustrie die großartigsten Erfolge hätte zeitigen müffen.\*\*)

Die Fretümer bes berühmten rufsischen Gelehrten brauchen nicht nachgewiesen zu werden, nachdem die Beweggründe für das maßvolle Bershalten der rufsischen Zollpolitik (Kap. 27), die fruchtlosen Bemühungen der Regierung zur Schaffung einer Eisenindustrie dis zu den achtziger Jahren (Kap. 44) und die Bichtigkeit der "freihändlerischen" Epoche für die Herstellung eines umfangreichen Eisenbahnnetzes bereits erwähnt worden sind. Es ist ein unbestreitbares Berdienst jener Zeitperiode, daß sie die drei Faktoren Arbeit, Kapital und Stoff zur Gütererzeugung auf nationalem Boden zusammengeführt und der selbständigen Eisenindustrie Südrußlands gewissermaßen das Absatzett hergerichtet hat.

Wäre übrigens das Aufblühen der rufsischen Montanindustrie einzig und allein von der Gunst des Protektionismus bedingt gewesen, so hätte selbe schon drei Dezennien früher sich entwickeln müssen. Es sehlte aber vordem an der Produktionsreise, die der nationalen Schukzollpolitik seht den Erfolg verdürgte. Ohne außerordentliche staatliche Krastmittel ist es selbst dann nicht gegangen, zugunsten der inländischen Industrie mußte ein weitschichtiges System von Privilegien, Vorschüfsen und Prämien usw. zur Anwendung gebracht werden.

<sup>\*)</sup> Über die Periode der Handelspolitit von 1850 bis 1877 vergl. Kap. 27 und 29, über die Beweggründe zur Einführung des Goldzolls vom Jahre 1877 vergl. S. 131.

\*\*) Mendelejew, Der vernunftgemäße Zolltarif (Petersburg 1891; ruffifch, Bb. I, S. 83.

Go koftete es viel Mühe und Geld, um die Berftellung von Stahlichienen, welche in anderen Staaten allgemein verwendet wurden, nach Rufland zu verpflanzen. Es wurde 1876 verfügt, daß die Bahnen mindestens die Hälfte ihres Schienenbedarfs im Inlande beden und die andere Sälfte, welche aus dem Auslande beschafft werden durfte, regelrecht verzollen mußten. Das gesamte Betriebsmaterial sollte hinfort nur noch im Inlande beschafft werden. Um dementsprechend auch die Leistungs= fähiakeit der ruffischen Fabriken zu erhöhen, wurden letteren mannigfache Begunftigungen zugesprochen. Den Fabrifen zur Fabrifation von Stablichienen wurden auf die Dauer von zwölf Jahren Produktionsprämien gewährt: anfangs 35, später 30, 25 und 20 Ropeten für jedes Pud Stahlicbienen. Ferner machte ber Fistus, um die begunftigten Fabrifen bauernd in Arbeit zu halten, große Bestellungen auf Stahlschienen, ju beren allmählicher Abnahme die privaten Gifenbahngesellschaften verpflichtet waren. Zwar war der Prämienbezug an die Bedingung geknüpft, daß die Stahlicbienen aus ruffifchem Material bergeftellt wurden, boch bewilligte man anfangs auch folden Ctabliffements, die ausrangierte, ursprünglich aus dem Auslande stammende Gifenschienen umarbeiteten, das Prämienrecht. Hieraus ergaben fich neue Weiterungen, indem die Umarbeitungs= fabrifen die noch geltenden Bestimmungen über ben zollfreien Import von Gugeisen und Stahlbruch zu Fabrikationszwecken fich zunute machten und ihren Betrieb ausschließlich auf ausländisches Gisen basierten, wobei fie bei den Eisenbahnen die weitestgehende Unterstützung fanden. Die selbständigen Schienenwalzwerke konnten gegen diese Konkurrenz nicht auf= tommen, weil ihre Produttionstoften viel höhere waren.

Solche Mißerfolge der mit ungeheuren Opfern gestützten staatlichen Produktionspolitik weckten selbst an manchen amtlichen Stellen in Rußland Mißmut und Pessimismus. Waren doch seit Beginn der Stahlschienensproduktion bereits dis Mitte 1884, also in knapp sieben Jahren, 14 Millionen Rubel für Staatsprämien ausbezahlt worden. In einer amtlichen Publikation heißt es hierzu:

"Berückschigt man, daß Schienen aus inländischem Material nicht einmal ein Viertel, dagegen Schienen aus ausländischem Material drei Viertel der Gesamtmenge der in Rußland angesetigten Schienen ausmachten, daß ferner über 14 Millionen Rubel an Prämien ausbezahlt wurden, so wird man einsehen, daß die Stahlschienenproduktion in Rußland im Lause von sieben Jahren äußerst wenig zur Beseitigung unserer Abhängigkeit im Eisenbahnwesen von den Märkten des Auslandes beigetragen hat, und daß die siebenjährigen Experimente zur Einbürgerung der Stahlschienenproduktion in Rußland außerordentlich teuer gewesen sind."\*)

<sup>\*) &</sup>quot;Die Stahlschienenproduktion" (Petersburg 1885; ruffifch), S. 25.

Die Fehlichläge lähmten aber feineswegs die Energie ber Regierung. Dem paffiven Biderstande auf feiten ber zu einem Syndifat gufammengeichloffenen privaten Gifenbahngesellschaften und der mit ausländischem Bufeisen arbeitenden Schieneninduftriellen wurde schleunigft mit den ent= iprechenden Magregeln begegnet: alle gollfreie Ginfuhr für Fabritations= zwede wurde beseitigt und das Recht auf den Prämienempfang fo organifiert, daß es den Umarbeitungsfabrifen nur beidrankt zugute fam. Als das durchgreifendste Mittel zur völligen Unterordnung der Gifen= industrie unter die nationalwirtschaftlichen Tendenzen der Regierung erwies fich aber die Bollichraube.\*) Bei Bollfagen von 25 und 30 Ropeten Gold pro Bud Gugeisen war eine Benutung ber ausländischen Rohmaterialien ausgeschlossen. Desgleichen waren alle Industrien, welche bisher mit der Anfertigung von irgendwelchen Gifenbahnmaterialien sich beschäftigt hatten, infolge der durchgängig in die Bohe geschraubten Bollfate auf alle ausländischen Erzeugnisse in der Zwangslage, nach inländischen Bezugsquellen sich umzusehen, wenn sie nicht einfach ftillstehen wollten. \*\*)

Der durch die Hervorkehrung starrer protettionistischer Grundsätze Ende der achtziger Jahre herbeigeführte Umschwung wird unter anderem durch die Tatsache bezeugt, daß die Umarbeitungsfabriken entweder ihre Tore ganz schlossen oder ihre Betriebsmethode völlig änderten. Neue Schienenfabriken, zum Teil von den Besitzern der früheren Unternehmungen ins Leben gerusen, entstanden zwar noch, aber nicht mehr in den Grenzmarken, sondern in den Bezirken, wo Gisenerz und Kohle leicht erreichbar sind.\*\*\*) Die Beharrlichteit auf seiten der Regierung hat schließlich zum Ziel geführt. Die Schutzollpolitik und die Gisenbahnen verhalsen der russischen Gußeisenproduktion zu einem fast beispiellos schnellen Wachstum. Nur die Bereinigten Staaten sind in bestimmten Zeitperioden mit gleichen Riesenschritten wie Rußland vorwärts gegangen. Nach russischen Quellen betrug die russische Gußeisenproduktion:†)

<sup>\*)</sup> Über die Roheisenzölle vergl. Rap. 28.

<sup>\*\*)</sup> Bon 1884 bis 1891 wurde der Gußeisenzoll von 9 auf 35 Ropefen Gold, der Zoll für Sien und Stahl von 60 auf 100 Ropefen gesteigert. Auch die ausländriche Roble und alle Erzeugnisse der Metallindustrie wurden mit entsprechend höheren Zöllen beleat.

<sup>\*\*\*)</sup> Der Typus ber Umarbeitungssabrik verschwindet. Bon den im Jahre 1898 bestehenden 13 Schienenwalzwerken arbeitete nur noch das Putilowiche Etablissement mit ausländischem Gußeisen. (Arch. Mat. Min. IV, S. 288.)

<sup>†)</sup> Die Ziffern, welche mit den amtlichen Angaben nicht genau übereinstimmen, nach Matwejew, Das ruffische Eisen im Jahre 1901 (herausgegeben im Auftrage der Montanindustriellen des Urals, Petersburg 1902; ruff.).

1870			21,9	Millionen	Pud,
1880			27,4	=	=
1890	 į.,		56,5	=	=
1895		1,	88,6	=	=
1900.			178.7	=	=

Der Aufschwung der Gußeisenproduktion war dem Süden, nicht dem Ural zu banken. Die Wandlung kennzeichnen folgende Biffern: Im Jahre 1875 wurden von der Gesamtmenge erschmolzen im Ural 72 v. H., in Mittelrugland 14 v. S., in Bofen 8 v. S. und im Guden nur 21/2 v. S.; im Jahre 1897 fielen auf den Ural 36 v. S., Mittelrugland 10 v. S., Bolen 12 v. H. und auf ben Suden allein 41 v. H.\*) In Sudrufland ift die Ausbeute in anderthalb Dezennien (1885 bis 1900) um das 25 fache geftiegen. Nächstdem ift Bolen am Erfolge beteiligt. Im Jahre 1890 hat Südrufland' (13 Millionen Bud) fast bas Doppelte an Roheisen produziert wie das Königreich Polen (7,8 Millionen Bud) und halb joviel wie der Ural (27,7 Millionen Bud). Im Jahre 1895 lieferte Südrufland (33,7 Millionen Bud) ebensoviel wie der Ural (33,2 Millionen Bud) und dreimal soviel wie das Königreich Polen (11,6 Millionen Bud). In den Jahren 1890 bis 1901 hat Südrugland an Robeisen fast zweimal soviel wie der Ural und fast fünsmal soviel wie das Königreich Bolen hervorgebracht.

Im Hinblid auf die in Südrufland vorhandenen wichtigften Boraussetzungen für die Erzeugung von Gugeisen und die Berstellung von Gifen aus inländischen Erzen und mittels inländischem mineralischen Brennstoff ift nur bas eine auffällig, daß erft verhältnismäßig so spät die bortige metallurgische Industrie zur Blüte gelangt ift. Der Aufmerksamfeit ber ftaatlichen Organe kann unmöglich entgangen sein, welche glückliche Kombination im Guden des Reiches fich barbot, indem im Donetbecken ungeheure Lager ber besten Steinkohlenarten über ein Areal von 19000 Quadratwerst fich hinziehen und in unmittelbarer Nachbarschaft, im Gouvernement Jekaterinoslam, ausgezeichnete Gifenerze sich finden, Erze mit einem Eisengehalt bis zu 67 v. H., ferner Manganerz, Ralkstein, Dolomit und feuerfeste Tonerde. Die ersten Bersuche, diese Bodenschätze zutage zu fördern und zu verwerten, reichen denn auch ein volles Sahr= hundert zurück, aber irgendwelche nennenswerten Ergebniffe konnten weder die staatlichen noch die privaten Unternehmungen bis in die Mitte der achtziger Jahre aufweisen.

Im Jahre 1797 wurde die erste staatliche Hütte zur Gewinnung

<sup>\*)</sup> Potrowsti, S. 233.

von Gufieisen aus den reichhaltigen Gifenerglagern erbaut, aber obgleich Roften nicht gespart wurden, um die Gugeisenschmelzung im Guben in Bang zu bringen, war man boch nach Berlauf von 70 Jahren taum um einen Schritt vorwärts gebieben.\*) Runmehr griff man die Sache von einer anderen Seite ber an, indem die Erteilung der Kongession jum Bau einer Sübrufland burchquerenden Bahn an private Unternehmer von ber Berpflichtung zur Errichtung eines Gifenwerfes abhängig gemacht wurde. Auch bier mußte man fich mit den allerbescheidenften Ergebniffen begnügen, bis die gabe Ausdauer des Engländers Sughes in dem welt= befannten Jusowfa ein Unternehmen zustande brachte, welches wirklich Positives leistete und für bie von 1887 bis 1896 erfolgten Gründungen porbildlich murde. \*\*) Inawischen waren auch die vorzüglichen Erzlager von Ariwoi Rog entdeckt worden, deren Ruf binnen turzem über die Grenzen Ruglands hinausbrang und bas ausländische Rapital mächtig anlockte. Erst das Rapital und der Unternehmungsgeift der Ausländer haben bann die Gifeninduftrie Gudruglands wirflich zur Blute gebracht; die hoben Schutzölle und die großen Gifenbahnbauten haben hierzu nur mittelbar, als Lodmittel für die eigentlichen Träger ber Gründungen, mitgewirkt.

Die rufsische Größindustrie erhielt infolge des überraschenden Wachstums der Montanindustrie im Süden des Reiches ein wesentlich versändertes Aussehen. Ihr Schwerpunkt rückte aus den Grenzmarken nach Süden, wo Kohle und Eisen nahe beieinander liegen; die Eisenindustrie nahm jetzt vor der Textilindustrie den Vorrang ein; statt der Versarbeitung ausländischer Rohstosse, wie z. B. der Rohbaumwolle, wurde die Ausbeutung der inländischen Bodenreichtümer der wichtigste Zweig nationaler Industrie. Daß diese bahnbrechende Arbeit überwiegend dem Auslande überlassen werden mußte, wurde als unvermeibliches übel hinsgenommen. Es ist in dieser Beziehung sehr charakteristisch, daß zu dersielben Zeit, wo man dem ausländischen Kapital ein warmes Willsommen bot, gegen die Vertreter dieses Kapitals eine Art Kriegserklärung erging. Der Allerhöchste Besehl vom 21. April 1887, durch den die Erhöhung der Eisenzölle bestätigt wurde, besahl die Ausarbeitung von Maßnahmen,

<sup>\*)</sup> Ausführlich berichtet über diese versehlten Gründungsversuche Ragosin, der im amtlichen Auftrage im Jahre 1894 den Süden bereiste, um an Ort und Stelle die Bedingungen der südeussischen Montanindustrie zu erforschen: Ragosin, Gisen und Kohle in Südeussischen Petersburg 1895. Auch Ragosin schiebt wie manche andere die Hauptschufd an den Mißerfolgen auf die dis zum Jahre 1884 geltende "allzu freihändlerische" Schutpolitit, eine Auffassung, mit der wir uns bereits auseinandergesett haben.

<sup>\*\*)</sup> Über die ftaatliche Anerkennung ber Berdienfte Sughes S. 224.

"um in den westlichen Grenzgebieten der weiteren Entwicklung der bestehenden und der Entstehung solcher neuen Gußeisenschmelzereien und Sisenwerfe vorzubeugen, welche mit fremdem Material und unter Beishisse fremder Arbeiter arbeiten".\*) Der Besehl führte zu scharsem Borsgehen gegen die zumeist reichsdeutschen Techniker, Meister und Arbeiter im Beichselgebiet. Der üppig emporgeschossene Nationalismus verpstanzte hiermit einen Ableger auf das wirtschaftliche Gebiet, unter weiser Schonung des Kapitals, dem man vermutlich einen kosmopolitischen Charakter beimaß.

Wenn wir alles bisher Gesagte zusammenhalten, so ergibt sich als Schlußfolgerung, daß in den achtziger Jahren staatliche Maßnahmen (Schußzolls und Protektionspolitik, Eisenbahnbauten usw.) unter Nußbars machung des ausländischen Kapitals in der südrussischen Gußeisenproduktion für die moderne Großindustrie, wie sie sich uns gegenwärtig präsentiert, das Fundament gelegt haben.

46. Kapitel. Waren die industriellen Gründungen der achtziger Jahre "Treibhauskultur"? — Wachstum der Industrie 1877 bis 1897. — Agrarfrage und Großindustrie. — Aushebung der Kopfsteuer, Zuzug der Landsarbeiter zur Fabrik, Niedergang der Landwirtschaft.

Die äußeren Antriebe zur Ausweitung der industriellen Produktion, von denen im vorhergehenden Kapitel die Rede gewesen, hätten selbstverständlich niemals eine so starke Wirkung ausüben können, wie es der Fall gewesen, wenn nicht die russische nationale Volkswirtschaft in der zweiten Hälfte der achtziger Jahre die normalen Voraussetzungen zu einer breiteren Anpflanzung großindustrieller Vetriebe in reichlichem Maße entstalten hätte. Die mannigsachsten Anregungen trasen um jene Zeit zussammen, einer kapitalistischen Großindustrie nicht nur den Steigbügel zu halten und in den Sattel zu helsen, sondern sie auch zum Reiten zu befähigen.

Die Nachfrage in erster Linie nach Erzeugnissen der Sisenindustrie war durch die großen Sisenbahnbauten gewaltig gesteigert, mußte aber ganz überwiegend im Auslande befriedigt werden, obgleich dadurch dem Lande alljährlich viele Millionen an Arbeitsverdienst entzogen wurden. Das für eine kraftvolle Anspannung der industriellen Produktion erfordersliche Terrain war so geebnet wie selten zuvor. Die seitens der unentsbehrlichen Kapitalmächte zu erwartende Beihilse stand bereitwilliger und umfassender denn jemals zuvor zur Versügung. Banken, Börsen und

<sup>\*)</sup> Bergl. Kap. 28.

Publitum schienen durch die Berhältnisse der Geldmärtte auf eine rege Beteiligung an industriellen Gründungen geradezu hingewiesen zu werden. Kurz, die Bedingungen für ein Zusammenfassen der einzelnen Faktoren zu nutbringender industrieller Arbeit lagen so günstig wie nur möglich.

Unter folden Umftanden war der "Aufschwung" nur zum Teil das Ergebnis äußerer Ginwirfungen. Wir möchten bas besonders unterstreichen, um dem törichten Aburteilen über die ruffische Industrie, bas in dem abgegriffenen Ausbrud "Treibhausgewächs" gipfelt, den Boden gu entziehen. Man follte bie weltbefannten Tatfachen beffer würdigen, als es bisher feitens eines großen Teils ber Bubligiftit leiber immer noch geschieht. Rufland hat im Laufe von 10 bis .15 Jahren eine auf viele Millionen an Wert zu beziffernde Ginfuhr induftrieller Erzeugniffe fo aut wie lahmgelegt. Das Berlangen nach jenen, früher dem Auslande entnommenen Waren besteht unvermindert fort, ift aber jest zu seiner Befriedigung auf inländische Bezugsquellen angewiesen. Bedauerlich ift die dadurch bewirfte Nationalifierung wichtiger Teile der industriellen Produttion lediglich für den ausländischen Industriellen, dem der ertrags= reiche Absat nach Rugland verlorengegangen ift. Zwar muß der ruffische Berbraucher jener Artitel für felbe, nachdem die Konturreng bes Auslandes durch die Schutzollpolitit fo fraftig unterbunden ift, wesentlich höhere Preise bezahlen — was übrigens erst noch von Fall zu Fall nachzuweisen ware -, mit welchem Rechte wird aber eine Industrie, die mit größeren Betriebstoften und Bertaufspreifen als die Fabrifen in Westeuropa arbeitet, als "erotisch" ober bem ähnlich charafterisiert? Die Bezeichnung "Treibhausfultur" ware bann am Plate, wenn durch ein Suftem fünftlicher Mittel eine Großinduftrie begründet werben wurde, für welche die natürlichen Lebensbedingungen ichlechterbings im Lande nicht vorhanden find. Das traf jedoch auf die größte Mehrheit der induftriellen Gründungen in ben achtziger Jahren feineswegs zu. Gelbft wenn die Produttionsverhältniffe und Absataussichten weniger gunftig gewesen waren, hatte ein Land mit folden Silfsquellen und Bufunftsperspettiven wie bas bamalige Zarenreich nicht länger zögern burfen, die Musmutung feiner natürlichen Reichtümer energisch zu betreiben. Speziell bie Montaninduftrie aber fonnte ihre Steuer mit gang besonderer Buversicht einstellen, ba ihr reichliche Beschäftigung auf absehvare Beit ichen allein burch die fortidreitenden Gifenbahnbauten und die neugegründeten Fabrifen - eine Industrie hebt die andere! - verburgt ichien.

Richtig ift, daß die Industrie damals der hohen Zollmauern gegenüber der rauhen Konkurrenz des Auslandes nicht entbehren konnte; richtig ift auch, daß sie in ihrer Entwicklung durch die Ausstrahlungen künstlicher Bärme schneller vorwärts getrieben wurde, als mit Rücksicht auf ihre innere Festigung zu wünschen gewesen ware. Die beste Kraft zu ber außergewöhnlichen induftriellen Expansion lag aber doch immer nicht in den favitaliftischen Dungmitteln, sondern in der natürlichen Fruchtbarkeit eines Ackerfeldes, auf welchem bis dahin die Einfuhr es sich hatte wohl fein laffen. Die ruffische Großinduftrie hatte zweifellos auch ohne die konsequente Begünftigung durch die Wirtschaftspolitik der Regierung und ohne die reichlichen Butaten kapitalistischer Hilfsmittel sich emporaearbeitet, nur wären die Erfolge solchenfalls nicht so schnell und augenfällig in Ericheinung getreten. Das langfamere Borwärtsschreiten wäre fogar aller Wahrscheinlichfeit nach ber größeren Widerstandsfähigkeit bes gangen induftriellen Aufbaues zugute gekommen. Doch hätte auch ber verwegenfte fapitalistische Baumeister nicht das "gründen" können, was auf industriellem Gebiete in Rugland etwa von der Mitte der achtziger Jahre an erstanden ift, sofern der natürliche Boden nicht bereits "baureif" gewefen ware. Es hieße die Weltflugheit des internationalen Rapitals gewaltig unterschätzen, wollte man selbes verdächtigen, es ließe schon durch den bloken Anblick eines staatlichen Treibhauses sich dazu verleiten, dort= selbst dauernde Unterfunft zu suchen, wenn nicht die Überzeugung bestände, daß die erhofften goldenen Früchte unter den obwaltenden Berhältniffen "naturgemäß" heranreifen mußten. Man wird fogar ben Sat formulieren bürfen, daß der "Aufschwung" durch die einzelnen feghaft ge= wordenen kapitalistischen Unternehmungen bereits "gegeben" war, als die finanziellen Hilfstruppen des Auslandes in starkem Aufgebot heranruckten. Das geschieht häufig so, daß das internationale Rapital zur Erforschung bes Terrains eine Borhut aussendet. Den ersten vom Glud begunftigten Pionieren folgen alsbald andere, ein bunter Reigen, der fo lange fort= dauert, wie entsprechend große Dividenden die Wagemutigen lohnen oder bis an neuen Anlagepläten noch glänzendere Gewinnaussichten fich eröffnen.

Natürlich war es auch fein blinder Zufall, daß die Industrie zunächst der Ausbeutung der nationalen Bodenschäße sich zuwandte. Dort harrte das Arbeitsobjekt seiner Jnangriffnahme, dort lag das dringendste Bedürsnis nach Ausweitung der inländischen Produktion zutage, dort konnte auf die schnellsten und sichersten Erfolge der industriellen Anspannung gerechnet werden. Sisen und Kohle als wichtigste Unterlagen einer langen Reihe anderer Industriezweige, Naphtha als Heiz und Leuchtstoff (Masut, Petroleum), nächstem die Textilindustrie zur Befriedigung eines der wichtigsten Lebensbedürsnisse der Bolksmassen, die chemische Industrie als Helserin vieler Industrien — sie eröffneten energischen Unternehmern und leichtherzigen Gründern eine breite Arena zu nutybringender Betätigung und gewinnsüchtiger

Spekulation. Die Einrichtungskoften des vermeintlichen "Treibhauses" hat das Ausland zum vollen aufbringen müffen, sofern es nicht vorzog, sich an der "Treibhauskultur" selbst zu beteiligen.

Beweisfräftiger als Worte find unter Umständen einige Ziffern. Der Produktionswert der Fabrikindustrie wird, wie folgt, angegeben:\*)

1877		541	Millionen	Rubel,
1887		802	=	=
1892		1010	=	=
1897		1816	-	

Der durchschnittliche jährliche Produktionszuwachs betrug bemnach in Millionen Rubel:

1878 bis 1887	1888 bis 1892	1893 bis 1897
26.1	41,6	. 161,2

Die Entwicklung des Bergbaues im besonderen (ohne Finnland) wird durch folgende Tabelle gekennzeichnet:

Broduftionsumfana

 Naphtha.
 .
 .
 13
 167
 296
 478
 507
 601

 Roheisen.
 .
 .
 .
 .
 .
 36
 64
 113
 134
 176

 Eisen.
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 30
 30
 124\*\*

 Stahl
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .
 .</td

Trotz dieser Steigerung konnte die Nachfrage nach Erzen und mineralischen Heizstoffen im Insande nicht bestriedigt werden, so daß das Aussand Roheisen und Steinkohlen in steigenden Mengen nach Rußland zu siefern vermochte. Über die Europäische Grenze wurden eingeführt (in Missionen Bud):

	1877	1887	1892	1897	1898
Steinkohle und Roks (umgerechnet					
in Steinkohle)	95	100	108	166	196
Roheisen (Gisen und Stahl in					
Roheisen umgerechnet)	25	14	10	36	38

<sup>\*)</sup> Aus dem Budgetbericht des Finanzministeriums pro 1901. Sierbei sind die Montanindustrie, das Mühlengewerbe und die der Afzischesteuerung unterliegenden Produktionszweige unberücksichtigt geblieben. Gine erweiterte Übersicht über das Wachstum der Industrie von 1887 bis 1897 auf S. 271. Daselbst auch eine Darlegung der Bedenken in bezug auf die Berechnung des Produktionswerts (Kap. 49).

<sup>\*\*,</sup> Die Ziffern für 1900 find von uns nach den "Statift. Tabellen 1892 bis 1900"
[5. S. 270 Anm. \*\*\*)] hinzugefügt worden. Bergl. betr. Produktionsstatistit Kap. 49.

## "Des Ackerbauers Not Schneidet der fabrik das Brot!" —

so heißt es in freier Übertragung in einem russischen Sprichwort. In der Tat waren die Bedrängnisse, welche die Landwirtschaft in steigendem Maße zu durchkosten hatte, eine Triebseder zur staatlichen Begünstigung der Großindustrie. Das Emanzipationswert vom Jahre 1861 hatte dem alten naturalwirtschaftlichen Rußland zwar den Todesstoß gegeben, dem landwirtschaftlichen Gewerbe aber keine neuen Jmpulse des Fortschritts eingeslößt.\*)

Trot der Bauernbefreiung waren die Schlacken der Unfreiheit in Form der Kopfsteuerpflicht bis zu den achtziger Jahren noch nicht von der bäuerlichen Bevölkerung hinweggenommen worden. Infolge der Bolofhenije vom 19. Februar 1861 waren allerdings die Pflichten und Rechte der Gutsberren in betreff der Ropffteuer weggefallen, und die Steuerrepartition war auf die Gemeinde übergegangen, die Lage der freigelassenen Kopfsteuer= pflichtigen hatte sich aber dadurch keineswegs verbessert, vielleicht gar verschlimmert. Einige ältere Bestimmungen der Pakordnung, 3. B. der Erlaubnisschein der Gutsbesitzer zum Berlaffen der Gemeinde, wurden aufgehoben, hingegen bestanden die Solidarhaft und das Bakweien zu Recht und dienten zur Knebelung der Gemeindeglieder im Sinne der glebae adscriptio. Bezüglich der Beitreibung der Steuerrückstände behielten die alten brakonischen Zwangsmittel ihre Geltung, die den Gemeindevorständen die Einziehung allen Besitztums des Schuldners, förverliche Züchtigung, Berweisung zur Anfiedlung in Sibirien ohne Berufungsrecht und die Abgabe zur Zwangsarbeit geftatteten. Die Untertänigkeit war in der Form gebrochen, in ihrem Wefen dauerte fie fort.

Die Kopfsteuer war zubem nur das Ansangsglied einer Kette von Unzuträglichkeiten. Das wird auch in der Begründung anerkannt, die der Minister Bunge seiner Borlage zur Aushebung der Kopfsteuer an den Reichsrat im März 1882 beigegeben. Dort heißt es u. a., wie solgt:

"Zu der unmeßbaren Belastung eines Teils der Steuerzahler durch die Kopfsteuer treten noch die zerrütteten Folgen des damit verknüpsten Systems der solidarischen Haftagen werden natürlich unregelmäßig bezahlt, so daß mehr oder weniger große Rückstände auf der Gesamtheit sich anhäusen. Obgleich nun Anordnungen erlassen worden sind, um wenigstens den Berkauf des Bauernviehs zur Tilgung der Rückstände zu verhindern, so kann doch nicht völlig verhütet werden, daß die Landgemeindeverwaltungen nicht durch den Berkauf des bäuerlichen Besitztunß zu Spottpreisen die Eintreibung der

<sup>\*)</sup> Über die Aufhebung der Leibeigenschaft im Zusammenhange mit den wirtsschaftlichen Zeitfragen vergl. Kap. 44 a. a. D.

Müchtande zu bewirken suchen. Die steuerliche Überlastung trifft auf diese Beise mit dem Ruin der Steuerzahler zusammen. . . . . Gin derartiges Steuerspstem muß einerseits den Bauern mit Hisse des Paskwesens an die Scholle sessen, damit er sich nicht der Steuerzahlung entziehen kann, anderseits weckt es den Drang, sich eigenmächtig zu entfernen, um irgendwo besseren Arbeitsverdienst zu suchen. Solche Eigenmacht wird aber selbst bei dem Individuum, welches keinerlei andere Bersehlung sich hat zuschulden kommen lassen, nicht selten mit Gefängnis bestraft. So solzt aus dem einen übel mit unerbittlicher Konsequenz ein anderes, das seinerseits wiederum neue übel erzeugt."\*

Die formal-rechtlichen Berbältnisse der Bauernschaft waren mithin wenig dazu angetan, durch den Befreiungsakt zugleich einen Stützunkt für die Ausbreitung industrieller Arbeit zu schaffen, wie solches der Gesetzgeber zweisellos gewollt hatte.\*\*) Die Mobilisserung der bäuerslichen Arbeitskraft war aber wenigstens eingeleitet, und in den achtziger Jahren war denn auch endlich der Zeitpunkt gekommen, wo die Aufsbeung der Kopfsteuer für alle Bauerkategorien, mit Ausnahme der Bauern Sibiriens, durchgeführt werden konnte (1882 bis 1885).

Wirksamer als bieser steuerrechtliche Aft war für den Zuzug der Landarbeiter zur Fabrik die Gestaltung der allgemeinen Agrarsverhältnisse. Man hatte dem Emanzipationsgeset nachgerühmt, daß die in ihm enthaltene Zuweisung von Landanteilen an die Hörigen dem Aufstommen eines sandlosen Proletariats vorbeugen müsse. Aber abgesehen davon, daß die Besreiung von 21 Millionen Menschen ohne gleichzeitige Erwerbsanweisung zu einer sozialen und wirtschaftlichen Katastrophe hätte führen müssen, trat auch sehr bald zutage, daß der gesetzgeberische Landversorgungssichen ein für den gedachten Zweck sehr unzulängliches Instrument war. Die Klagen über "Landmangel" und Berarmung, sehr bald auch über den Niedergang der Landwirtschaft erhoben sich, nachdem kaum zehn Jahre seit der Ausbeung der Leibeigenschaft verstossen waren, so eindringlich, daß auf die Initiative des Ministers Walusew eine Enquetestommission zusammentrat, um die Entwicklung der ländlichen Berhältnisse nach Beseitigung der Hörigkeit klarzulegen.

Das Urteil der Kommission lautete so ungünstig wie nur möglich. Wie in den von ihr herausgegebenen Materialien sestgestellt wird, gab es feinen Fortschritt der landwirtschaftlichen Technik, keinen ständigen Stamm landwirtschaftlicher Lohnarbeiter, keine ausreichende Versorgung der großen Mehrheit der landwirtschaftlichen Betriebe mit Wirtschaftsgeräten. Es wurde nachgewiesen, daß die privaten Gutsbesitzer in einer schweren Krisis

<sup>\*)</sup> Geschichte des Finanzministeriums, II, S. 121. — Bergl. auch Conrads Jahrbucher 1904, Junihest, S. 744.

\*\*) Bergl. S. 213 ff.

ftanden, daß es ihnen an leicht erreichbarem, für ihre Zwede zugeschnittenem Bodenfredit fehlte, daß die Boridriften über Regelung und Sicherstellung der Arbeitsverträge überaus mangelhaft waren, daß endlich die fich ausbreitenden industriellen Unternehmungen sowie die Eisenbahnbauten der Landwirtschaft die besten Arbeitsfräfte entzogen. Der Arbeitslohn in ben füdlichen Gouvernements war ben größten Schwankungen unterworfen; er betrug bald 30 Ropefen, bald drei Rubel. Die Großarundbesiter befanden sich demzufolge in einer recht üblen Lage. Gin fleiner Bruchteil von ihnen war zur freigemieteten Arbeit mit auten Maschinen übergegangen, doch wollten diese kostspieligen Experimente aus Mangel an Erfahrung, Ausdauer und Kapital nur felten glücken. Den Bauern war zwar die Möglichkeit gegeben, ihre Arbeitsfraft besser als früher zu verwerten und dadurch die Arbeit produktiver zu geftalten, aber von einem wirtschaftlichen Aufschwung oder gar von steigendem Wohlstande war im allgemeinen wenig wahrzunehmen. Es fehlte an Düngung und Meliorationen, an Wiesen und Bieh; die nachteiligen Folgen bes Gemeindebesites und ber folidarischen Saft, der Berftückelung des Arbeitsinventars durch leichtfinnige Familienteilungen, ber Trunksucht und des Steuerdrucks machten fich geltend. Die Waldungen waren zum Teil ausgeholzt worden. Die Güter wechselten häufig ihre Eigentümer, ohne badurch in festen Besitz zu gelangen; die den Bauern zugesprochenen Landanteile erwiesen sich schon damals als zu klein, während die für den Boden zu entrichtenden Lostaufszahlungen häufig als fehr drückend empfunden wurden. Beklagt wurde auch das Kehlen von gesets= lichen Bestimmungen über Bewässerung und Bewaldung.

Und was die amtliche Untersuchung über die vielsach geradezu verzweiselte Lage der Landbevölkerung sestgestellt hatte, wurde sehr bald durch Nachsorschungen einzelner Gelehrter und Ermittlungen der landwirtschaftlichen Selbstverwaltungsorgane bekräftigt und ergänzt.\*)

<sup>\*)</sup> Prosessor Janson wies im Jahre 1877 in einer damals vielbesprochenen Broschüre: "Bersuch einer statistischen Untersuchung über die Größe der Bauernland-Anteile und die Steuerzahlungen" nach, daß der Landbesitz der freigewordenen Bauern in der großen Mehrzahl der Fälle zur Ernährung seiner Eigentitmer schlechterdings nicht ausreichte, was zur Folge hatte, daß der Grund und Boden die staatlichen Steuern nicht auszuchten, was zur Folge hatte, daß der Grund und Boden die staatlichen Steuern nicht aufzubringen vermochte. In den Aussichtungen Jansons über die nicht zum Schwarzerderahon gehörenden Ländereien heißt es u. a.: "Nicht nur die Landanteile, sondern überhaupt alles von der bäuerlichen Bevölkerung bearbeitete Landkönnen, von Ausnahmen abgesehen, den Bauern höchstens noch ihren Lebensunterhalt gewähren, aber nicht mehr irgendwelche anderen Ansprüche der bäuerlichen Birtschaft befriedigen; sehr häufig ist der Acker aber nicht einmal imstande, auch nur die Ernährung seiner Bearbeiter sicherzustellen. Auf magerem, eine starke Düngung sorderndem Boden würden zum Unterhalt einer Familie mindestens acht Destätnen Land nötig sein. Die Durchschiltsanteile bei den früheren Domänenbauern erreichen jedoch diese Größe nicht, und bei den ehemaligen gutsherrlichen Bauern sind sie gar um die Hälfte

In diesen literarischen Zeugnissen wird aber auch mannigsach bekundet, daß unter den vom Hunger bedrohten Bauern die Flucht vom Lande nach den Städten und in die Fabriken zunehme. Die Bewegung, welche nach Berkündung des Freiheitsaktes die Arbeiter scharenweise aus den Industrieskätten auf die Oörfer hinausgeführt hatte,\*) nahm nunmehr eine rückläusige Tendenz an — bei sinkendem Arbeitslohn.\*\*) Die Fabrikarbeiter wurden nicht nur durch den Zuzug der Wanderarbeiter und anderer zeitweilig oder dauernd von der Scholle losgelösten proletarischen Existenzen geschädigt, sondern mußten auch insolge der um jene Zeit sich ausbreitenden Einsührung von Betriebsmaschinen jeglicher Art eine Herabsetung ihrer Lohnansprüche sich gefallen lassen. "Des Ackersbauers Not schneibet der Fabrik das Brot!"

## 47. Kapitel. Industrieförderung, Getreideausfuhr und Goldpolitik. — Das Industriesustem als Stütze der Bolkswirtschaft. — Handelsbilanz und Getreideausfuhr.

In der zweiten Hälfte der achtziger Jahre setzte eine Wirtschaftsspolitik ein, deren Leiter im siskalischen und nationalen Interesse eine intensive Aufrüttelung der Produktivkräfte aus dem Zustande schlaffer Passivität für geboten erachteten und hierzu auch im Industriesustem eine brauchdare Handhabe erblickten. Der Umschwung, bei welchem der Finanzminister Wyschnegradski die stärkste Triebkraft darstellte, ging einersseits von den Verschiebungen im Weltgetreidehandel, anderseits von einer Finanzpolitik aus, die durch ein weitverzweigtes System staatlicher Maßnahmen einen möglichst großen Goldvorrat als Vorbereitung

kleiner. . . . Da ift es denn begreiflich, daß vom Bodenertrage nicht einmal die Losfaussahlungen, geschweige denn die Steuern bestritten werden können. Die ganze Steuerlast muß demnach auf dem Arbeitsverdienst lasten. (Janson, S. 34 a. a. D.) Noch ungünstiger lauten die Forschungsergednisse sür desprecepteit. Während zur Bestriedigung des Nahrungsbedarfs von Menschen und Viel der Anteil mindestens sum Dessätzen groß hätte sein müssen, stellt er sich in Wirklichseit auf noch nicht vier Dessätzen, oft aber weit unter diesem Durchschnittsmaß. Die dem Lande auferlegten Abgaben, von der Kopfsteuer abgesehen, wurden von Janson auf 2,75 Nubel die 6,18 Nubel pro Dessätzen berechnet, mußten also troß ihrer relativen Geringsügssteit als schwerze Belastung erscheinen. Janson kommt schließlich zu der traurigen Ersenntnis: "Benn man lediglich die materielle Bersorgung der Bauern ins Auge sast, so hätte die ungeheuere Mehrzahl der gutsherrlichen Bauern im Schwarzerderayon beim Borherrschen der Vreiselderwirtschaft im allgemeinen es besser, wenn noch die Leibeigenschaft bestände."

<sup>\*)</sup> Siehe S. 220.

<sup>\*\*) &</sup>quot;In der Epoche der Leibeigenschaft gingen die Löhne bergauf, nach Aufhebung der Hörigkeit begannen sie zu sinken. . . Das rasche Umsichgreisen des Kapitalismus sowie die Zerstörung der alten sestgefügten volkstümlichen Pieiler der russischen Wirtschaftsordnung mußten das unumgänglich bewirken." (Tugan-Baran., S. 513.) Daselbst auch Bergleiche zwischen den Lohnverhältnissen der Jahre 1883 und 1896. (S. 517 a. a. D.).

für die Wiederaufrichtung der Metallwährung anzusammeln trachtete. Der hier angedeutete Zusammenhang zwischen Industrieförderung, Getreides aussuhr und Goldpolitif wird erst klar werden, wenn wir die Elemente des "Systems Wyschnegradski" in ihrer Abhängigkeit von den Weltmarktsverhältnissen klarlegen.\*)

Re mehr der auswärtige Handel Rußlands infolge der Herstellung neuer Gifenbahnverbindungen und ber Belebung ber geschäftlichen Beziehungen zum Auslande an Umfang und Bedeutung gewann, desto schwerer wurde die gesamte Volkswirtschaft durch die üblen Folgen, welche aus der Entwertung des Papierrubels und aus den Balutaschwankungen sich ergaben, belastet. Wyschnegradsti war zu lange Zeuge der dadurch ver= ursachten Schäden gewesen, um nicht alsbald nach seinem Einzuge in bas Finanzministerium den Reformhebel an diesen wunden Punkt anzusetzen. Was unter den damals obwaltenden Berhältniffen zur Durchführung der Müngreform zu geschehen hatte, konnte nicht zweifelhaft sein. \*\*) Der Rubelfurs mußte auf einen bestimmten Durchschnittswert festgelegt werden, und die Einlösbarkeit der Kreditbillette mußte gegen "klingende Münze" (die Frage: Gold oder Silber? ließ man vorläufig absichtlich offen!) sichergestellt werden. Dem festen Ziel mußte die Wahl der Mittel angepaßt werden. Als positive Introduktion zur Balutareform galt es vor allem, einen ausreichenden Goldvorrat zu be= schaffen. Letteres hat Wyschnegradsti mit bemerkenswertem Erfolge guftande gebracht, bingegen miglangen seine Operationen zur Beseitigung der Kursschwankungen und Festhaltung des Rubelkurses auf der in Aussicht genommenen Mittellinie.

Die Goldpolitif wurde tatsächlich zur brutalen Despotie über das gesamte Wirtschaftsleben der Nation. Um ihretwillen mußte die Handels bilanz so günftig wie nur irgend erreichbar herausgearbeitet werden, damit die Überschüsse der Warenaussuhr über die Einsuhr das aus ländische Gold zum Zahlungsausgleich ins Land hereinzögen. Der aktiven Handelsbilanz zuliebe mußten Aussuhr und Einsuhr "geregelt" werden, indem jene angespornt, diese zurückgedrängt wurde. Die Budget und Steuerpolitik spielte hierbei eine wichtige Rolle; sie mußte die weiteren Opfer zur Befriedigung des Goldhungers aufsbringen helsen. Speziell die Steuerrute hatte im Interesse der Golds

<sup>\*)</sup> Die Grundelemente des "Systems Byschnegradski" haben wir bereits früher zu stizzieren versucht. Bergl. S. 139, 141 ff.

<sup>\*\*)</sup> Alle finanzpolitischen Erwägungen und Mahnahmen, beren Hervorhebung zum Berständnis der späteren Darlegungen nicht unbedingt erforderlich ift, mussen hier ausgeschieden werden.

politif noch eine wichtige Aufgabe zu erfüllen. Die vermehrte Energie bei der Steuererhebung setzte sich in den verstärkten Zusuhren bäuerlichen Getreides zu den Getreidemärtten um. Dadurch wurden dem Handel große Massen billiger Aussuhrwaren in die Hand gegeben. Der Ausschwung der Getreideaussuhr aber stärkte den aktiven Charakter der Handelsebilanz. Auf diesem Umwege stand mithin auch die Steuerschraube im Dienste der Wyschnegradskischen Goldpolitik.\*)

Die Steuerpolitif Byidnegradsfis bevorzugte bie indireften Auflagen, beren Gesamtertrag von Bunge (1881 bis 1886) zu Wyschnegradsfi (1887 bis 1892) um etwa 25 v. H. anstieg, nämlich von 2196 auf 2737 Millionen Rubel. Bei ben bireften Steuern trat in benfelben Friften bingegen eine Berminderung von 819 auf 790 Millionen Rubel ein, wobei der Ausfall in der Hauptsache durch die Aufhebung der Ropffteuer (vom 1. Nanuar 1887 an) bedingt war. Man mußte annehmen, daß hierdurch der Steuerdruck einigermaßen gemilbert worden fei. Das war aber nur scheinbar der Fall; denn zum Ersat für die Ropffteuer wurden die verbreitetsten Konsumartifel (Branntwein, Betroleum, Tabak, Buder, Baumwolle) um jo icharfer gur Befteuerung berangenommen. Alle Schlechtigfeit, die bem Suftem ber indireften Steuern von feinen Gegnern - ju benen wir nicht gehören! - nachgesagt wird, trat hierbei in Erscheinung. Wnichnegradsti wußte aber sehr wohl, daß er ben staatlichen Steuerfäckel nur bann füllen könnte, wenn er die alltäglichen Bedürfnisse der großen Masse ber Bevölkerung, also ihre unterften Schichten, mit ber Steuerrute traf. Gine gleichmäßigere Umlegung bes Steuerbedarfs unter Berangiehung ber oberen, teilweise noch ganglich ftenerfreien Gefellichaftstlaffen hätte gerechterweise nur in Form einer Einfommenfteuer erfolgen fonnen. Der Gedanke aber an einen folden Besteuerungsmodus ist wohl flüchtig aufgetaucht, doch nicht weiter verfolgt worden, weil Rugland damals noch weit weniger als in der Gegenwart über die elementaren Boraussetzungen für eine Ginkommenftener verfügte.

Nach dem Rücktritt Bunges (1886) trat die einseitige Begünstigung der siskalischen Interessen stärker in den Bordergrund. Mit nervöser Hast betrieb Wyschnegradski die Herstellung des Gleichgewichts im Budget durch die Mehrung der Steuereinnahmen. Es gebrach ihm infolgedessen an Zeit und Neigung, zu pflanzen, um erst in viel späteren Zeiten die Früchte seiner Mühe zu ernten. Wyschnegradski verlangte nach schnellen und augenfälligen materiellen Erfolgen, während die allmähliche Empors

<sup>\*)</sup> Golowin, Ruflands Finanspolitif und die Aufgaben ber Zukunft. Überfest von Koloffowski. (Leipzig 1900), S. 22.

hebung der daniederliegenden Produktivkräfte des Reiches nur mit beharrlicher Geduld und großen Geldopfern zu verwirklichen gewesen wäre. Welcher Art die der Bolkswirtschaft auserlegten neuen indirekten Steuerlasten auch sein mochten, mit ihrem Hauptgewicht sielen sie doch immer auf die ackerbautreibende Bevölkerung, die nahezu allein die Kosten der Produktion und Konsumtion zu bestreiten hatte. So wurde die Landwirtschaft im übertragenen Sinne zur milchenden Kuh, der Wyschnegradski so eisrig die Krastmittel vorenthielt bei gleichzeitiger überreichlicher Milchentnahme, daß sie schließlich entkräftet am Boden lag. Steuerwesen und Getreideaussuhr hingen eng miteinander zusammen, beide waren "höheren" Kücksichten untergeordnet.

Die Anstackelung der Getreideaussuhr sollte also, wie aus obiger Darlegung erhellt, einmal, die finanzielle Leistungsfähigkeit der bäuerlichen Bevölkerung dem steuerheischenden Fiskus gegenüber erhöhen und, zweitens, die Stellung Rußlands auf den auswärtigen Absassund Geldmärkten sestigen. Die Ausbessserung der Handelsbilanz sollte der internationalen Zahlungsbilanz einen kräftigen Tragebalken untersschieben, um mit dessen Hilfe die Ausschlung des Goldschates zu erleichtern. Das Wyschnegradskische Aktionsprogramm, in dessen Mitte als Kern und Stern die "Goldpolitik" stand, bezweckte eine umssassen Wobilmachung aller betriebsfähigen Produktivkräfte, ohne die mindeste Kücksicht darauf, ob selbe den ihnen zugemuteten Ansstrengungen und Opfern gewachsen waren oder nicht. Und damit kommen wir wiederum auf das Industriesystem zurück.

über die allgemeinen Aufgaben, welche die Induftrie als Stütpunkt der nationalen Bolkswirtschaft zu erfüllen hatte, brauchen wir uns hier nicht weiter auszulassen. Sie sollte die Bodenreichtümer bes Landes nutbar machen, den Bedarf des Inlandes an industriellen Erzeugniffen befriedigen, dadurch die Abhängigkeit vom Auslande ver= ringern und die Handelsbilang aufbeffern; fie follte ferner der überichuffigen Landbevölkerung Arbeitsgelegenheit und Erwerb darbieten und den Binnenmarkt erweitern. Als Trabant der Goldpolitik aber follte die Andustrie im besonderen an ihrem Teil dazu beitragen, das Gold des Auslandes in Form von Industriekapitalien nach Rußland zu locken. Dieses aus bem Beften nach Often zu induftriellen Anlagen auswandernde gelbe Metall war ein wertvoller Bundesgenoffe bei den vorbereitenden Arbeiten zur Durchführung ber Balutareform und ift bis auf den heutigen Tag ein starter Pfeiler ber Goldwährung geblieben. Zu allen bereits aufgezählten naturgemäßen Gründen für eine außerordentliche Begünftigung der Großindustrie trat eben mit der Inangriffnahme der Balutareform die Absicht hinzu, in der reichlichen Heranziehung des ausländischen Kapitals eine Art Sicherheitsventil für die Goldbewegung zu schaffen. Gindringslicher denn je zuvor mußte den leitenden Staatsmännern an diesem entscheidenden Bendepuntte sinanzpolitischer Sanierung die Berantwortung zum Bewußtsein kommen, für die dauernde Einbürgerung des Goldes in Rußland jede nur mögliche Sicherung vorzusehen.

Die Industrieforderung war zu einer ftaatlichen Rot= wendigkeit geworden; die realen Berhältniffe forberten in den achtziger Jahren eine gesteigerte Fürforge für die industrielle Broduftion aus volkswirtichaftlichen und finangpolitischen, nationalen und fiskalischen Gra wägungen. Wir haben bisher so viel von den Finangplänen und Bilang= fünften Wyfchnegradstis gesprochen, daß die Auffassung Raum gewinnen fönnte: der gesamte wirtschaftspolitische Umschwung, welcher jum Ausgange der achtziger Jahre bin in Rußland deutlich erkennbar bervortritt. sei schließlich nur eine Konsequeng der fühnen Aftionen des einen Mannes gewesen. Daber ift deutlich hervorzuheben, daß die finkenden Betreidepreise bes Weltmartts die gange Szenerie beeinflußten. Die in der Getreideausfuhr gegebenen bewährten Quellen nationalen Wohlstandes waren durch die mächtig andrängende Konkurreng des transatlantischen Rorns und durch den infolgedeffen eingetretenen Rückgang der Getreidepreise bedroht. Die Ginengung des Absates für die ruffischen Bodenprodutte und der verminderte Wert der Getreideausfuhr verschlechterten zusehends die Handelsbilang; es mußte baber bafür Sorge getragen werden, baß die ruffifche Ausfuhr auf eine größere Mannigfaltigfeit von Ausfuhrwaren fich ftüten könnte und der Ertrag der nationalen Arbeit gesteigert werbe. Zwei "große" Mittel boten sich hierzu dar: 1. durch die Gijenbahnen mußte dem Getreide die Möglichfeit geboten werden, unter erleichterten und gunftigeren Bedingungen auf dem Weltmarkt bem gefährlichen Rivalen aus ben überseeischen Anbangebieten entgegentreten zu fonnen, und 2. den induftriellen Unternehmungen mußte eine fräftige Förderung zuteil werden.

Die Regierung griff zu beiden Mitteln; befriedigende Erfolge hat sie aber nur mit dem zweiten erzielt. In dem Jahrzehnt 1887 bis 1897, welches durch einen augenfälligen Aufschwung der Industrie ausgezeichnet war, hat die Handelsbilanz beträchtlich sich verschlechtert, und die Getreideaussuhr ist zwar quantitativ gestiegen, hat aber ihrem Werte nach eine schmerzliche Einbuße erlitten. Nachsolgende Zissern mögen das bestätigen.\*)

<sup>\*)</sup> Die Tabelle ift zusammengestellt nach ben amtlichen Bahlen bes Bolle bepartements in ber Faffung Schwanebachs, Gelbreform und Bollowirtschaft, S. 89.

Jahre	Ausfuhr :	und Einfuh	r im ganzen.	Aussuhr der vier wichtigsten Getreidearten.			
	Ausfuhr	Einfuhr	Ausfuhr mehr (+) oder weniger (-) als Ginfuhr	Ausfuhr: quantum	Ausfuhr: wert	Durch: fcnitts: preis pro Pud	
		n Rubeln n bel = 1/15	euer Währung, Imperial	in Mill. Pud	in Mill. Rubel	in Ropeken	
1887	617,3	393,2	224,1	390,7	307,6	78,7	
1888	784,0	390,7	393,3	546,5	441	80,7	
1889	750,9	437,0	313,9	465,5	375,4	80,6	
1890	693,4	416,1	277,3 416,		338,4	81,2	
1891	706,7	379,3	327,4	389,5	352,6	60,5	
1887 bis 1891) Durchschnitt	_		307,2	441,8	363	82,2	
1893	599,2	463,5	135,7	404	296	73,2	
1894	688,8	559,9	129,2	639,5	381,4	59,6	
1895	689,1	538,5	150,6	574,7	306,3	53,3	
1896	688,6	589,8	98,8	506,8	322,5	63,6	
1897	704,2	508,5	195,7	488,9	353,6	72,3	
1893bis 1897) Durchschnitts	_	_	142,0	522,8	336,8	63,5	

Die Bedeutung dieser Ziffern ist unschwer erkennbar; sie gipfelt in folgenden Ergebnissen:

Im Durchschnitt ber Jahre 1887 bis 1893 bis 1891 1897 Ausfuhrüberschuß im ganzen 307.2 142,0 = - 165,2 Mill. Rubel, 522.8 = + 81.0Umfang der Getreideausfuhr 441.8 Bud. 336.8 = -26.2363 Ausfuhrwert des Getreides. Rubel. Getreidedurchschnittspreis pro 82.2 63.5 = - 18.7 Kopeten. Bud

und 94. Dadurch ist eine gewisse Einheitlichkeit der Gruppierung verdürgt. Die handelsstatistischen Angaben weichen in den antlichen Quellenwerken beträchtlich vonseinander ab, je nachdem die Ausschluft und Sinsuhr über alle Grenzen oder nur der Handel über die Guropäische Grenze oder mit Ausschluß Finnlands usw. den Berechnungen zugrunde gelegt wird. Noch stärkere Disservenzen ergeben sich bei der Bewertung der Warenmenge, insbesondere sür Getreibe. Die steigende oder sinkende Tendenz der Handelsbewegung tritt jedoch aus den Zissern immer hervor, und das ist sür uns die Hauptsache. Bergl. Pokrowski, S. 34, und sür Getreibe S. 3 bis 10; Iwas die hauptsache. Bergl. Pokrowski, S. 34, und sür Getreide S. 3 bis 10; Iwas der Ausschlußen, S. 55, Tab. 15; Kaschkarow, S. 161. — Das zahr 1892 ist aus der Ausschlug ausgeschlossen, weil während desselben die Getreideausschukzeitweilig verboten war. Im Jahre 1892 bezisserte sich die Ausschluft auf 475,6 und die Sinsuhr auf 403,9 Millionen Rubel, mithin überschuf 71,7 Millionen Rubel.

Also: Verschlechterung der Handelsbilanz, Steigerung der Getreide ausfuhr, tropdem Berringerung des Aussuhrwertes für Getreide wegen Rückgang der Getreidepreise.

So war das agrarische Tableau beschaffen, welches wir dem industriellen Ausschwung derselben Periode entgegenhalten müssen. In der Mitte der achtziger Jahre konnte man natürlich noch nicht wissen, daß die weitere Entwicklung bis gegen Ende des Jahrhunderts sich so ungünstig gestalten würde, aber man stand bereits unter dem Drucke der zwei bedenklichen Tatsachen: einer unzulänglichen Handelsbilanz und des Sintens der Getreidepreise. Ein Gegengewicht gegenüber den hieraus erwachsenden Beeinträchtigungen der nationalen Bolkswirtschaft konnte eine verständige Industriepolitik bieten. Wyschnegradski aber saßte das schwierige Problem in der oberstächlichsten Beise an, indem er dem Getreidehandel die kräftigsen Daumschrauben ansetze, um die gähnende Klust in den Ausschrwerten durch immer neue Massen entwerteten Getreides zuzuschütten. Der Getreideerport betrug:

```
1881 bis 1885 . . . 269,1 Millionen Bud (100 v. H.), 1886 bis 1890 . . . 367,9 = = (136 = ), 1891 bis 1895 . . . 377,5 = = (140,3 = ).
```

Bezüglich der Getreideaussuhr sei bemerkt, daß dieselbe bereits nach Ausscheng der Leibeigenschaft, besonders aber in der zweiten Hälfte der siedziger Jahre einen Umsang angenommen hatte, der auf eine starte Krastanstrengung der Landwirtschaft schließen ließ. Von den jeweiligen Ernteergebnissen für die vier Haupt = Getreidearten wurden nämlich exportiert im Durchschnitt der Periode:

```
      1862 bis 1866
      4,6 v. H.
      1883 bis 1888
      13,6 v. H.

      1871 bis 1875
      9,1 = 1888 bis 1893
      14,1 = 1893 bis 1897
      15.7 = 1893 bis 1897
```

Sogar die Ariegsjahre 1877/78 und die Mißernten der Jahre 1867, 1868 und 1871 hatten das Anwachsen der Exportquote für Getreide dis 1880 nicht aufgehalten. Dann aber tritt von 1881 bis 1885, in der Hauptsache also während Bunge als Finanzminister am Ruder stand, ein gewisser Stillstand ein, den, wie oben augegeben, unter Woschnegradski ein erneutes Anschwellen der exportierten Getreidemenge (um 36 v. H.) wiederum ablöste.\*)

Wyschnegradsfi trieb mertantilistischen Ranbbau auf Kosten der landwirtschaft zugunsten der Goldanhäufung. Der Krug ging nur einige

<sup>\*)</sup> Potrowsti, I., G. 7 ff.

Jahre zu Wasser, bis er brach. Während die Industrie, getragen von der Gunst der Mächtigen, unter dem Zusammenwirken vieler fördernder Faktoren zu fröhlichem Ausstieg sich anschiekte, bereitete sich in aller Stille innerhalb der Landwirtschaft des zentralen Rußlands eine Katastrophe vor. Die Hungersnöte der Jahre 1891 und 1892 mit ihrem Heer zerrüttender Folgeerscheinungen lieserten eine böse Quittung zu der von brutalem Fiskalismus beeinflußten Finanzpolitik der achtziger Jahre. Im Hunger-Kummer jener beiden Notjahre brach ein "System" zussammen. "Die Mißernte des Jahres 1891 hat wie eine Sturmglocke ganz Rußland die unbestreitbare, aber traurige Wahrheit verkindet: Die fruchtbarsten und größten Vodenanteile sind nicht einmal imstande, auch nur die Verpslegung der Bauern des Schwarzerderahons zu sichern, und zwar deshalb, weil sie außer Getreide nichts haben, und weil sie letzteres bei einer Mißernte nicht kausen können."\*)

Wyschnegradsti hatte die Mehrung der materiellen und finanziellen Mittel in den Händen des Staates mit ruchfichtsloser Energie betrieben. Es war ihm gelungen, das aus dem Gleichgewicht geratene Reichsbudget wieder in Ordnung zu bringen. Er hatte ferner sein mit eiserner Konjequenz angeftrebtes Ziel erreicht, für die Ginführung der Metallwährung durch Anhäufung eines großen Barvorrats an Gold ein festes Fundament zu legen. Über diesen beiden Zielen hatte er aber die Stärfung und Entwicklung der landwirtschaftlichen Produktivkräfte des Reiches in un= verantwortlicher Weise vernachläffigt. Die Ragd nach dem Golde gab der ohnehin erschlafften Landwirtschaft in den zentralen Gouvernements bes Reiches den Reft. "Leidenschaftlich der Anhäufung seines Goldes hingegeben, achtete Wyschnegradsti nicht auf den Pulsschlag des Landes, merkte er nicht, daß der Buls schwächer und schwächer wurde und drohende Symptome der Atrophie auftraten. Er jah nicht oder wollte nicht sehen, daß die glänzenden Erfolge seiner Berwaltung um den Preis der Überanstrengung erkauft waren."\*\*)

48. Kapitel. Was tun? — Die Notlage der Landwirtschaft. — Witte wird Finanzminister. Seine Persönlichkeit und sein Wollen. — Die Folgen des "Spstems Witte".

Vom Jahre 1891 ift vielfach behauptet worden, daß es den Wert einer Offenbarung für Rußland gehabt habe, denn es habe zur Erkenntnis der schwachen Seiten des Wirtschaftsorganismus geführt. Hiernach könnte

<sup>\*)</sup> Golowin, S. 81. — Außerdem Jssajew, Zur Politik des russischen Finanzministeriums seit Mitte der achtziger Jahre. (Stuttgart 1903.)

\*\*) Schwanebach, S. 28.

man meinen, daß die unverzügliche Aufbesserung der durch den Notstand aufgedeckten jammervollen Lage der bäuerlichen Bevölferung die dringenofte und vornehmfte Aufgabe eines leitenden Staatsmannes - und bas mar in biefem Kalle zweifellos der Finangminifter! - hatte fein muffen. Die "Offenbarung" ichien aber damals noch auf zu viel Unglauben zu ftogen. Gine umfaffende Bearbeitung ber Urfachen ber Agrarfrifis ift erft gehn Jahre später auf Initiative bes Finanzminifters v. Witte, im Rahre por feinem Abgange aus dem Finangreffort, eingeleitet worben. Und doch fehlte es bereits am Anfang der neunziger Jahre nicht an überzengenden Darlegungen, daß im "Berfall des Zentrums" ein verbängnisvoller Krantheitsprozek in der Entwicklung begriffen sei. Ein anonom erschienenes, aus berufenster Geber stammendes Buch über bie tieferen Urfachen ber am nationalen Wirtschaftsorganismus aufgegangenen Bunden hatte eine Flut literarischer Dispute gur Folge; die maggebenden amtlichen Rreife glaubten aber, ihrem Gewiffen vorläufig Genuge getan zu haben, wenn fie dem vielfach als Peffimiften gescholtenen Berfaffer die Berpflichtung zuschoben, sein ichopferisches Konnen burch die Leitung bes Agrarmesens zu betätigen.\*)

Am 30. August 1892 wurde Sergius Witte zum Finanzminister ernannt, nachdem er bereits seit dem 15. Februar ein Ministerporteseuille (Berkehrsministerium) innegehabt hatte. Witte, schwedischer Herfunst, hatte seit Beendigung seines akademischen Studiums der physiko-mathe-matischen Wissenschaften sich hauptsächlich dem Eisenbahnsache gewidmet und auf diesem Gebiete durch organisatorische Anlagen und ungemeine Mührigkeit sich hervorgetan; seine literarischen Arbeiten ("Die russischen Hährigkeit sich hervorgetan; seine literarischen Arbeiten ("Die russischen Höhrigkeit sich hervorgetan; seine literarischen Arbeiten ("Die russischen Ansichnen hiervon Zeugnis ablegen. Für die wirtschaftspolitischen Ansichaumgen Wittes ist seine Schrift: "Die Nationalötonomie und Friedrich List" (1889) bemerkenswert. Auf List hat der neue Finanzminister auch wiederholt bei der Geltendmachung des "Schutzes der nationalen Arbeit" sich berusen. Im übrigen hat das ideologische Wollen des Akademikers vor dem realen Können des Ministers mannigsach sich beugen müssen.

<sup>\*)</sup> Im Jahre 1894 wurde ein Ministerium für Landwirtschaft und Domänen errichtet, an bessen Spize Jermolow trat, der bereits im Borjahre zum Berweser des sogenannten Domänenministeriums ernannt worden war. Jermolow ist auch gegenwärtig noch Landwirtschaftsminister. Er hat eine außerordentlich rege Tätigkeit zur Sebung des russischen Ackerbaues und zur Seigerung der Produktivität der Staatsdomänen entsaltet. Sein Wirken war aber durch den Mangel an sinanziellen hilfst mitteln mannigkach behindert. Die Agrarfrage als das grundlegende Problem der gesamten russischen Bolkswirtschaft konnte er aus eigener Kraft nicht lösen. Er besichränkte sich daher im wesentlichen auf Einzelleistungen, die gewiß nugbringend waren, die Materie aber nicht ans Herz fasten.

So ist es harafteristisch, daß der Privatgelehrte Witte eine Lanze gegen die Ausbreitung des gewerblichen Kapitalismus in Rußland gebrochen, während der Minister v. Witte der eifrigste Vorkämpser gerade des großeindustriellen Kapitalismus gewesen ist. Ein in Akssadus "Russe" 1885 enthaltener Aufsat Wittes will durch eine maßvolle Schuspolitist eine nationale Industrie neben dem Ackerdau entwickeln, doch wird eindringlich davor gewarnt, "die traurigen Lehren des Westens" auf den russischen Boden zu übertragen. Um der physischen und moralischen Degeneration der Bevölkerung vorzubeugen, müßte die Industriepolitik so veranlagt werden, daß die Arbeiterschaft vor der "industriellen Sklaverei" bewahrt bleibe. Die Hausssleißindustrie, welche den Produzenten auf seiner heimatslichen Scholle lasse, sei vor einer Ertötung durch das Fabrikwesen zu behüten; serner müsse die Industrie, "wenn sie nun schon einmal existieren solle", in erster Linie die russischen Kohproduste zu verarbeiten und die russischen Bedürfnisse zu befriedigen suchen.

Us Berr v. Witte ins Amt trat, lag eine mit ftarten Paffivis belaftete Hinterlaffenschaft seines Vorgängers vor ihm. In den Schatfammern lagerte ein wertvoller Besitz von Millionen an Gold, der aber vorläufig nicht zu realisieren war, wenn man nicht Gefahr laufen wollte, das, was mühevoll gewonnen, alsbald wieder zerrinnen zu sehen. Die Goldreserven versprachen jedoch bei fürsorglicher Behandlung in Zufunft unschätbare Dienste zu leiften, wenn erft die Sorgen der Gegenwart überwunden und die Arbeiten an der Währungsreform von neuem auf die Tagesordnung gesetzt waren. Hierzu war aber der Zeitpunkt zunächst wenig geeignet, denn der staatliche Finanzbetrieb schien auf eine schiefe Ebene geraten zu sein und mußte gefestigt werben, ehe die alten Faden weitergesponnen werden konnten. Die beiden fräftigften Vorspannpferde des Wyschnegradskischen Triumphwagens, die aktive Handelsbilang und die Budgetüberschüffe, drohten nämlich den Dienst zu versagen. Sier mußte mit ftarten Mitteln eingegriffen werben, um nicht inmitten bes aufwärtsführenden Weges liegen zu bleiben. Das dringendste Erfordernis war also, die erfaltende Finanzmaschine von neuem tüchtig anzuheizen. Denn von welcher Seite auch an das Problem wirtschaftlicher Gesundung herangetreten werden follte, seine gedeihliche Bearbeitung wäre ftets von ber Lage der Staatsfinangen abhängig gewesen. Auf brüchigem ftaatsfinanziellem Boden ließ sich eben fein einziger Zweig der nationalen Bolkswirtschaft "zum Blüben" bringen.

Zudem hatte, noch ehe die verhüllenden Schleier von der schleichenden Agrarkrifis gefallen waren, der monarchische Machtspruch (am 17. März 1891) die Ausführung des Riesenplans der sibirischen Bahn dekretiert.

Mit diesem gigantischen Unternehmen war dem neuen Finanzminister eine Aufgabe auferlegt, die an seine finanziellen Potenzen die höchsten Unsforderungen stellte.

Bir wurden herrn v. Witte unrecht tun, wollten wir annehmen, baß die Schwäche ber Glemente, auf welche fein wirtschaftspolitisches Brogramm fich ftuten mußte, ihm entgangen fei. Im Gegenteil, er hat mahrscheinlich die unzureichende Tragfähigkeit der wirtschaftlichen Jundamente jo gut gefannt, daß er gerade beshalb mit ber Bermegenheit eines allein veranwortlichen Baumeisters fie burch ein Suftem fünstlicher Stüten zu festigen fur nötig fand. Gin fentimentaler Brubler ift Bitte nie gewesen. Bei nüchterner Erwägung bes Wyfchnegradstifden debacle standen ibm zwei Wege für seine Aftion zur Neubelebung bes nieder= gedrückten nationalen Wirtschaftstörpers offen. Er konnte entweder die Diatetische Beilung anftreben ober den Organismus durch Kraftmittel fünstlich in die Bobe bringen. Jener erfte, unendlich mubevolle und langwierige Weg hatte im wesentlichen bazu geführt, alle wirtschaftlichen Unfate ber nationalen Triebfraft forgfam und liebevoll zur Entfaltung zu bringen durch ein wohlgeordnetes System von Mitteln, wie es einstmals für Preußen in der Stein-Sardenbergiden Gefetgebung verwirklicht worden ift. Die Früchte einer folden Rulturpflege hätten allerdings erft im Laufe einer Reihe von Dezennien heranreifen können, hatten zum Teil den Bruch mit der politischen Bergangenheit des Reichs und den Bergicht auf den Glanz äußerer Machtstellung zur Voraussetzung gehabt. jolder beideidenen Gärtnerarbeit nun wäre allenfalls ein Mann wie der Finanzminifter Bunge geeignet gewesen, niemals aber ein nach rafchen fichtbaren Erfolgen eifernder Minister wie Witte oder gar Woschnegradsti.

Es blieb mithin nur die zweite Möglichkeit offen, dem schlassen Organismus Ausmunterungsmittel einzuslößen, in der Hossmung, daß die Reizung start genug wirken würde, um die im Organismus vorhandenen gesunden Kräfte zur Überwindung der frankhaften Erscheinungen zu des fähigen. Gin unerschütterliches Bertrauen zu der ökonomischen Entwicklungsfähigkeit des Bolkes, selbst unter erschwerenden Umständen, war die Boraussetzung für ein derartiges Aktionsprogramm. Dieses Bertrauen hat Herr v. Witte, wie er es wiederholt persönlich ausgesprochen, in vollem Maße besessen, und das Kaiserliche Handschen vom 1. Januar 1903, in welchem die zehnjährige Tätigkeit Herrn v. Wittes als Finanzminister gewürdigt wird, rühmt demgemäß letzterem nach, daß er "in dem sesten Glauben an die ökonomische Krast des russischen Keiches und mit beharrslicher Energie sich an die Ordnung der russischen Finanzen gemacht habe."

So glaubte benn v. Witte ber ihm entgegentretenden Schwierigfeiten

Herr zu werden, indem er mit fühner Initiative und erstaunlicher Freigebigfeit den Boltswohlftand fünftlich in die Sohe zu bringen befliffen war. Als Hebel hierzu dienten ihm wie bei Wuschnegradsti die Förderung der Industrie und der raftlose Ausbau des Gisenbahnnetes. Die Großindustrie sollte die wirtschaftliche Unabhängigkeit vom Auslande verbürgen, sollte das ausländische Rapital beranziehen, sollte die Handels= bilang durch Zuruddrängung der Ginfuhr ausländischer Industrieerzeugnisse aufbessern, sollte dem Lande Arbeit und Berdienst geben. Die rudfichts= lose Schutpolitif war die berufene Schleppenträgerin dieses Industriefiebers. Die Gisenbahnen ferner sollten die ökonomische Wohlfahrt in ben entfernteren Gouvernements heben, follten dem Güterumfat im Innern und der Warenausfuhr neue Impulse leihen, sollten die Gifenindustrie großziehen, furz, sollten die Bioniere des wirtschaftlichen Aufschwunges werden. Die Staatsgewalt endlich, welche bei so ungeftumem Vorwärtsdrängen die Zügel nicht aus der Hand laffen durfte, war in ihrem eigenen Interesse veranlaßt, die Rolle einer allgemeinen kapita= liftischen Mutgeberin auf fich zu nehmen: durch Gewährung ökonomischer Stütpunkte und fiskalischer Beftellungen, durch Unlockung ausländischen Rapitals und Beschaffung von Gisenbahnanleihen und durch manches andere.

Dementsprechend griff unter Hintansetzung anderer Kulturaufgaben die mit nervöser Unrast betriebene Arbeit zur "Industrialisierung und Besahrbarmachung" des Reichs Plat — ein Programm, dessen Ausstrahlungen auf Handel und Industrie, Finanzen und Berkehrswesen, Kolonisation und Bolkserziehung und schließlich auch auf das politische Gebiet sich erstreckten. Um solches Planen mit Aussicht auf ein Gelingen verwirklichen zu können, waren drei Stärkeelemente ersorderlich: eine so strasse bureaukratische Zentralisation, wie sie nur das russische Reich aufzuweisen hatte, ein so überragender Einsluß, wie ihn nur ein russischer Finanzminister auszuüben vermag, und eine so rücksichtslose Energie, wie sie nur Herrn v. Witte eigen war. In allen drei Richtungen hat die überspannte Bogensehne schließlich nachgegeben. Wir werden das mit einigen Sätzen dartun müssen.\*)

<sup>\*)</sup> Bergl. hierzu: "Mußland am Borabend des 20. Jahrhunderts" (4. Aufl., Berlin 1901; rus.), S. 92 ff.; "Selbstherrschaft und Semstwo" (Stuttgart 1903; rus.); "Die politische Brinzipienlosigkeit des Hern v. Witte" (Berlin 1903; rus.); "Finanzminister v. Witte und der russsische Reichstrat über die Finanzlage Rusklands" (Stuttgart 1903); N. B...o, Zur Kritis der Kritis des Systems des russischen Finanzministers (Berlin 1902); Kohrbach, Das Finanzsystem Witte (Berlin 1902); Sibiräsess, Exzellenz Witte (Berlin 1904); Butmi, Rejultate der Finanzwirtschaft von 1892 dis 1903 (Petersburg 1904, rus.); Radzig, Russische Finanzpolitis seit 1887 (Betersburg 1903, russ.); Gurko, Die Wurzeln der russischen Volkswirtschaft, agrarötonomische Studien (Betersburg 1902, russ.). Die Bücker von Golowin, Issaew, Schwanebach, Bechtejew sind früher bereits genannt worden.

Witte hatte, als er das Finanzministerium übernahm, die zentralistischen Marimen in der staatlichen Berwaltung bereits vorgefunden. Gie waren von jener Strömung an die Oberfläche getragen worden, die die Ab= wendung von der liberalen Reformara ber fechziger Jahre fennzeichnete. Die "Rüdfehr der Regierung", wie die Freunde des Umschlags es nannten, hatte in den achtziger Jahren zur Wiederaufrichtung eines ausgeprägt bureaufratischen Regierungssystems geführt. Witte hat diese Entwicklung begunftigt, weil er von dem Streben der Semftwoleute nach Gelbft= verwaltung für fein eigenes Blanen mehr hemmung als Forderung befürchtete, und fonnte sich barauf berufen, daß der ftreng gentralifierte Beamtenftaat die Gifenbahnen und die Zentralbank mit ihren vielfältigen Berzweigungen befriedigend dirigiert habe. Rach Wittes Meinung leiftete die Bureaufratie in der Administrierung mindestens das gleiche wie "die Rrafte der Gesellichaft", mithin ftand von diefer Seite ber fein ernftes Sindernis dem im Wege, dem bureaufratischen Apparat auch folde fauf= männischeinduftriellen Aufgaben zuzuweisen, wie beispielsweise ben ftaat= lichen Getränkeverkauf im Branntweinmonopol ober bie Leitung bruchig gewordener induftrieller Unternehmungen.

Das ministerielle Bertrauen ift aber auf die Dauer nicht gerecht= fertigt worden. Die bureaufratische Erefutive ist den Erwartungen der oberften anordnenden Zentralverwaltung nur ungenügend gerecht geworben. Sie follte felbftverftändlich vor allem die fistalischen Intereffen wahren, fie wollte aber gleichzeitig auch der eigenen Prosperität, soweit nur irgend möglich, bienen - ba blieb benn für eine uneigennützige Forderung des Allgemeinwohls nur ein durftiger Spielraum übrig. Gelbst zugegeben, daß eine irgendwie hervortretende subjettive Initiative weder den adminiftrativen Befugniffen noch den fulturellen Fähigfeiten der Seerscharen bes niederen Beamtentums angemeffen geweffen ware, jo flaffte boch immer noch eine Lucke, die in einem gewiffen Fremdfein mit den örtlichen Lebensbedingungen ihren Grund hatte und beren Budedung nur burch ben Bergicht auf die gentraliftische Richtung ber Berwaltung hatte bewirkt werben tonnen. Gine ftartere Beranziehung ber fommunalen Sachwalter in Stadt und Land icheint baber für bie Bufunft in Ausficht genommen gu fein.

Als zweites Moment der Stüge einer expansiven Birtschaftspolitik new-merkantilistischen Gepräges haben wir die materielle Vorherrschaft des Finanzministeriums bezeichnet. Dieses Übergewicht des Bitteschen Ressorts über alle anderen Berwaltungszweige beruhte teils auf sachlichen, teils auf persönlichen Gründen. Der Finanzminister hat die Berantwortung für den Geldbeutel, ohne letzteren ist kaum ein einziges nugbringendes Beginnen

durchführbar, und gegen den Willen des Finanzgewaltigen können die anderen Zentrallstellen, ausgenommen die Instanzen für die Fortbildung der Wehrmacht, infolge des Jehlens einer kollegialen Kabinettsverantwortung fich schwer auflehnen. Dadurch ift dem Finanzministerium eine Sandhabe gegeben, seinen Ginfluß und demnächst auch seine Bolitik auf alle wirtschaft= lichen Angelegenheiten des Reichs und noch weit darüber hinaus auszubehnen. Im Finanzministerium laufen die Fäden des Wirtschaftslebens zusammen. Sogar die Landwirtschaft wird als "landwirtschaftliches Gewerbe" unter stillschweigendem Geschenlassen seitens der zuständigen Berfonen in die finangministerielle Obhut genommen; die innere Berwaltung fällt schon wegen ihrer engen Beziehung zu den ökonomischen Fragen zum großen Teil in das Finanzreffort hinein; das technische Unterrichtswesen endlich hat unter der tatkräftigen Beihilfe des Finanzministers v. Witte in deffen Spezialreffort eine behagliche Heimftätte gefunden. Einer solchen extensiven Bielseitigkeit ift die Rraft eines einzelnen Mannes - und mag sein Verwaltungstalent noch so groß sein - schlechterdings nicht gewachsen.\*)

Endlich darf drittens nicht außer acht gelassen werden, daß zu dem System rührigsten Ausbauens der nationalen Produktivwirtschaft in den neunziger Jahren die Persönlichkeit des früheren Finanzministers nahezu unentbehrlich war. Herr v. Witte war nicht eines jener Genies, die durch ihre geistige Besähigung die Mitwelt zu neuen hohen Zielen emporsühren, aber er war ein energischer Bauherr und äußerst geschickter Administrator. Er überragte alse seine Kollegen durch Kühnheit, Tatkrast und — Kücksichtigkeit; er hatte viele Feinde und Neider, aber keinen einzigen Konkurrenten. Daß seine Willensrichtung auf das gesamte Staatsleben abfärbte, lag zum Teil in der ganzen Entwicklung begründet, die das Reich schon lange vor ihm und ohne sein Dazutun eingeschlagen hatte.

Die kapitalistischen Großmächte und die zentralistischen bureaukratischen Tendenzen hatten vom Wirtschaftsleben Besitz ergriffen, ehe Herr v. Witte ihre Oberleitung übernahm. Indem der Finanzminister die einzelnen Fäden sesten aneinanderknüpste, glaubte er ebenso zur Bermehrung der Staatseinnahmen wie zur Hebung des nationalen Wohlstandes beizutragen.

<sup>\*)</sup> Sehr richtig bemerkt in einem Artikel zur Bürdigung Bittes die "Rowoje Wremja": "Dem Besen der Sache nach absorbierte die Finanzpolitik Wittes allzusehr die gesamte russische Bolitik, die in die engste Abhängigkeit von materiellen Bedingungen gestellt wurde. Er war eben nicht so sehr Finanzminister als vielmehr Premierminister. Dank seinen außerordentlichen Fähigkeiten beeinflußte er alle Seiten des Staatslebens. Er ließ sich hinreißen und zog das russische Leben mit sich sort, und zwar in der Richtung, in der er es wollte, die ihm nach seiner Überzeugung die beste schien . . . Es sehlt nur der nicht, der nichts tut. Er tat viel, und Fehler waren daher unvermeidlich . . . ."

Die Grenzerweiterung der staatswirtschaftlichen Betätigung durch die Berstaatlichung der Eisenbahnen und die Einführung des Branntweinsmonopols sollten die Staatsgewalt sestigen und sie vom unsichern Rückshalt am Steuerwesen ötonomisch freimachen; das Anspornen der großeindustriellen Produktion serner sollte die wirtschaftlichen Kräfte der Bevölkerung wecken und stärken und das Land auf das Niveau einer sich selbst genügenden ökonomischen Einheit emporheben.

Der Einsatz war hoch genug, um auch ein gewagtes Spiel rechtfertigen zu können. Daß dieses Spiel zur Hälfte verloren ging, war zum kleineren Teil die Schuld des Kartengebers. Zeitverhältnisse und menschliche Schwächen haben redlich dazu beigetragen, dem von uns stizzierten System einen starten Stoß zu geben. Die im Jahre 1899 ausgebrochene Industriestriss hing mit der ötonomischen Versteisung des Weltmarkts eng zussammen; das Anwachsen der Betriebsdesizite der Eisenbahnen ist nicht zum wenigsten durch die kostspielige Bauaussührung und die leichtsertige Verwendung der Anlagekapitalien verursacht; die Verschlechterung der Zahlungsbilanz war durch Mißernten und die Mängel der Handelssorganisation bedingt; die Finanzlage endlich hat durch die unproduktiven Auswendungen im "fernen Often" ein unbefriedigendes Aussehen gewonnen.

Doch die soeben angeführten ungünstigen Momente haben die Wirtsschaftstrisis, von der Außland gegen Ende der Amtszeit des Finanzministers v. Witte erfaßt war, nur verschärft, den Grund zur Krisis aber hat, obgleich Herr v. Witte das nicht gelten lassen will, die Fortsührung des von Wyschnegradski übernommenen einseitigssiskalischen "Systems" der Industriebevorzugung gelegt. Wir meinen nicht das "Industriespstem"; dieses, als Inbegriff aller staatlichen Maßnahmen zur Entwicklung und Emporhebung der industriellen Produktion, war unter Witte zum mindesten ebenso sachgemäß und zweckdienlich wie in den achtziger Jahren, als die Unmöglichkeit sich herausstellte, die nationale Volkswirtschaft hauptsächlich auf die Landwirtschaft zu basieren. Das gestissentliche Hinwegsehen aber über den ganz überwiegend agrarischen Charakter, den das Land dis auf den heutigen Tag trot aller Industrialisierungskendenzen sich gewahrt hat, war der Ausschuß eines industriepolitischen Systems, dessen Wurzeln in einer sehlerhaften Gedankenassoziation steckten.

Dazu kam die Überschätzung der nationalen Kraftelemente. Die materielle und kulturelle Rückftändigkeit der ungeheuren Masse der Bewölkerung, ein Erbteil aus der Bernachlässigung und Sorglosigkeit versgangener Tage, war nicht gebührend in Rechnung gezogen worden. Produktion und Absatz waren auf einen völlig gesunden Birtschaftsworganismus mit selbstätigen Gliedern und individuellem Anpassungss

vermögen eingerichtet worden; wie sich aber mehr und mehr herausstellte, legten die Schwäche und Unreise des Wirtschaftslebens dem vorwärtsschaftenden Fortschritt schier unüberwindliche Schwierigkeiten in den Weg. Die durch allmähliche Erschlaffung gezeitigte Ohnmacht der ackerbaustreibenden Bevölkerung ließ sich durch keine künstlichen Reizmittel beseitigen.

Als die Unbeftändigfeit der fundamentalen Unterlagen für eine fühn ausschreitende Wirtschaftspolitik offenbar wurde, hat Herr v. Witte nicht gezögert, mit einer Gerie verftändiger "fleiner" Mittel ber bedrängten Landwirtschaft zu Silfe zu eilen, doch konnte ein oberflächliches Rurieren nicht das tieferliegende Übel beilen. Zudem trat nunmehr das Verhängnisvolle einer fünftlich vorwärts getriebenen Entwicklung in Erscheinung. Der Meister hatte nicht mehr die volle Gewalt über sein eigenes Werk. Um nicht ein gewiffes Fiasto der bisherigen Wirtschaftspolitik einzugestehen und die ohnehin hereingebrochene Entmutigung in den Reihen ber einzig brauchbaren Träger dieser Bolitif zu verstärken, mußte Glied um Glied zu der langen Rette staatlicher Magnahmen hinzugefügt werden, die den industriellen und handelspolitischen "Aufschwung" sichtbar machen sollten. Die Erschließung und Rultivierung Sibiriens im Anschluß an die Erbauung der sibirischen Bahn, die Angliederung und Nutbarmachung der Mandschurei für die ruffischen Wirtschaftsaufgaben, die Gründung und Finanzierung neuer Emporien an den Geftaden bes Stillen Dzeans das waren Unternehmungen und Pläne, die an sich gewiß nicht ohne Berechtigung und Berechnung waren, nach Zeit und Umftänden aber wie die waghalfigen Konsequenzen eines ins Wanten geratenen wirtschaftlichen "Spftems" sich ausnahmen.

Daß die Verhältnisse schließlich auf eine so gefährliche Bahn geführt haben, daran hat der frühere Finanzminister v. Witte eine nicht geringe Mitschuld. Die Überzeugung, daß der Fortschritt am Ende trotz aller Weiterungen dennoch triumphieren und daß seine persönliche Machtsülle für die Durchsührung des Werkes ausreichen werde, hat seinen Vestrebungen die zuletz zum Ansporn gedient. Um das vollends zu erklären, müssen die russischen Verhältnisse dem Urteil zugrunde gelegt werden. In Russland ist das staatsmännische Talent gewissermaßen auf sich allein angewissen; hinter sich hat es seine geschlossene Partei mit sesten Zielpunkten, sondern nur die gehorsame Bureaukratie, und neben sich hat es nur eine seichte publizistische Kritik, die niemals den Wert ernsten kritischen Wägens vor der parlamentarischen Öffentlichkeit zu ersehen vermag. Insolgedessen bildet sich nicht selten in begabten Männern ein fühnes Selbstvertrauen und ein grenzenloser Glauben an sich selbst und an die eigene Unsehlsbareit aus. Man mag es hinterdrein Verblendung oder Verstrickung

nennen; wenn nur der Erfolg ihnen treu bleibt, so ist ihr Nachruhm tropdem gesichert.

Außerlich blendende Erfolge find der Witteschen Wirtschaftspolitik nicht versagt geblieben; die Gewähr dauernden Bestandes mußte ihnen aber fehlen, ba fie nicht im urwüchfigen Boltsboden, fondern im favita= liftischen Schwemmlande der Großinduftrie wurzelten. Bon der Bohlstandssteigerung der oberen Gesellschaftsichichten war die bumpfe Maffe ber bäuerlichen Bevolferung fo gut wie unberührt geblieben. Berr v. Witte mag das eingesehen haben, als er in ber Reichsratssitzung vom 30. De= gember 1902 befannte, daß die öfonomischen Berhältniffe der durch ihre Ropfzahlftarte maggebenden Bevölterungstlaffen im Riedergange begriffen maren. Die Wirtschaftstrifis am Ende des Jahrhunderts mar eine ichlimme Bescherung für bas "Spftem Witte", und ber "Berfall bes Bentrums" bedte die Schwächen besfelben vollends auf. Best wird an ber Sturmglode gezogen, die zur Befämpfung bes Rotftandes in ber landwirt= icaft aufruft; die Liquidation des ftaatlich begünftigten Bründertums ift eingeleitet, und mit dem überhafteten Gifenbahnbau durfte in der nächften Zeit innegehalten werden. Roch ehe die Krifis überwunden war, hat der Rrieg im fernen Often bem Lande eine neue Brufung auferlegt. Was weiter fommt, steht dabin. Berr v. Bitte trägt nicht mehr die Berantwortung für die Finangpolitit ber Regierung. Er ift im Angust 1903 jum Bräsidenten bes Ministerfomitees ernannt worden. -

Nachdem wir die Ziele des Industriesystems zu stizzieren versucht haben, werden wir noch seine Anwendung auf das praktische Wirtschaftsleben tennen lernen müssen. Die weitausschauenden Pläne zur Neubelebung der Bolkswirtschaft durch umfassende Nugbarmachung des mobilen Kapitals für industrielle Unternehmungen bedurften, um Wurzeln schlagen zu können, natürlich eines mehr oder weniger aufnahmebereiten Bodens. Ein isoliertes Rußland hätte selbst unter genialer volkswirtschaftslicher Leitung nicht im kurzen Zeitraum weniger Jahre die industrielle Produktion sediglich aus eigener Kraft zu solchem Umfange ausweiten können, wie es geschehen ist. Es bedurfte hierzu der regen Bechselbeziehungen zum Weltmarkt und der fruchtbaren Anregungen, die aus den weltwirtschaftlichen Berhältnissen nach Often hinüberspielten. Auf diesen Zusammenhang wurde in einer halbamtlichen russssichten Betrachtung im Ottober 1899, wie solgt, hingewiesen:

"Eine Reihe neuer Erfindungen auf dem Gebiete der Elektrizität und der Elektrochemie und die infolge der sich mehr und mehr ausgestaltenden Berbindung der Wissenschaft mit der Praxis rasche Anwendung neuer wissenschaftlicher Ergebnisse für Zwecke der industriellen Technik geben einen starten Anstoß zur Steigerung der Produktivität bes Kapitals und führen natürlich die freien Mittel der Industrie zu. Die immer größere Verbreitung des Wissens in den breiten Schichten der Bevölkerung, die Spezialisierung dieses Wissens und dessen nicht untilitarische Formulierung fördern daneben offenkundig auch eine immer größere Produktivität der Arbeit, auf diese Weise alle Elemente zum Wachsen der Volksproduktion schaffend. Am stärksten ist diese Erscheinung in Deutschland und den Vereinigten Staaten von Rordamerika zu beobachten, wo wir auch den höchsten Ausschwung industrieller Tätigkeit sehen. Dieser Ausschwung und das klare Bild der Ursachen desselben mußten auch in anderen Ländern Widerhall wecken, und sast überall nimmt man das Bestreben wahr, dieselben Wege zu wandeln, und sast überall, wenn auch in geringerem Waße, sieht man dieselben Folgen."

Bu erinnern ift ferner an den gewaltigen Aufschwung des Weltverkehrs, zu deffen Förderung der Bau von Gisenbahnen, die Anlegung von Kanälen und Berkehrswegen, die Ginführung neuer Schiffahrtslinien u. a. m. mit fieberhaftem Gifer betrieben wurde. Rußland ging wie in der Entwicklung der Großindustrie, so auch bei der Herstellung von Gifenbahnen mit den anderen Staaten mindestens in gleichem Schritt vorwärts; ber Bau der sibirischen Bahn war sogar ein Unternehmen, das seinem Umfange und Rostenauswande nach alle anderen derartigen Anlagen zu jener Zeit in den Schatten stellte. In der voraufgegangenen Periode industriellen Stillstandes hatte das freie Kapital der geldreichsten Länder zu Sause feine ausreichende Beschäftigung gefunden und hatte baber, angelockt durch glänzende Zukunftsperspektiven, sich in allerlei weit= ausschauenden, zum Teil erotischen Unternehmungen festgelegt, aus benen es sich nicht herausziehen konnte, als eine Versteifung des Geldmarktes im eigenen Lande infolge der bekannten politischen und geldwirtschaftlichen internationalen Vorgänge eintrat. Und noch ein Moment verdient beachtet Während des reichlichen Angebots von anlagebedürftigem Rapital hatten, wie es immer zu geschehen pfleat, die hervorragendsten Geldleiher (Staat, Kommunen, Banken) die Zinsfätze durch Konversions= und Kreditoperationen herabgedrückt. Das gab den in ihrer Rentabilität verminderten Unlagekapitalien Beranlaffung, nach besserer, größeren Gewinn versprechender Verwendung sich umzutun. So strömten die freien Geld= mittel fast ungerufen der Industrie zu. Industrie und Geldmarkt arbeiteten einander in die Sände. Erstere versprach den Kapitalisten goldene Berge, wobei fie fich auf die in den Vorjahren gezahlten hohen Dividenden berufen konnte, die Rapitalisten aber, selbst solche, deren verfügbares Unlage= vermögen eigentlich noch in der Luft hing, glaubten nicht beffer für ihre materielle Zufunft sorgen zu können, als wenn sie mit ihrem ganzen finanziellen Können in irgendwelche induftriellen Unternehmungen sich hineingruben.

Die Induftrie ift auf den fich barbietenden gunftigen Borbedingungen für eine gewinnreiche Broduktion emporgestiegen, und unter ben neuen Unlagen repräsentierte bie Dehrzahl einen wirklich ernfthaften Wert. In ben vom Finangminifter v. Bitte feinem letten Budget (für 1902) beigefügten Erläuterungen werden die Grunde für das ichnelle Unwachsen ber Induftrie in ben neunziger Jahren etwa, wie folgt, gusammengefaßt: Die konjequente Aufrechterhaltung hoher Schutzolle und die gefteigerte Rachfrage der Bevölferung sowie der Regierung (für Eisenbahnbauten ufw.) ermutigten ben induftriellen Unternehmungsgeift; die im eigenen Lande reichlich vorhandenen Geldmittel und der Zufluß von ausländischem Kapital, welches in industriellen Anlagen eine besonders hohe Berginsung zu finden hoffte, boten die Möglichfeit, zur Erweiterung alter und zur Errichtung neuer geschäftlicher Unternehmungen zu ichreiten. Da umfangreiche Bedürfnisse nach Fabritaten vorlagen, welche im Auslande Befriedigung fuchen mußten, ware die Behauptung unangebracht, daß diefe Grundungen, gewiffermagen "auf den blauen Dunft bin" erfolgten. Biele der neuorganifierten Unternehmungen litten aber von Anbeginn an erheblichem Kapitalmangel. Sie waren vielfach mit zu geringem Kapital ins Leben gerufen. Man hatte die Kosten des Baues berechnet, vielleicht noch einige Mittel für ben erften Betrieb bereitgestellt und sich im übrigen porbehalten, später durch die Emission von jungen Aftien oder von Obligationen die weiteren Mittel herbeizuschaffen. Nun wurden noch während ber Bauzeit, wie es gewöhnlich zu geschehen pflegt, einige weitere unvorhergesehene neue Anlagen projettiert, die den Rest des disponiblen Kapitals aufgehrten, fo daß den Fabrifen, welche den Betrieb aufnahmen, bisweilen bereits im erften Lebensjahr bie Rrafte ausgingen. Wenn biefelben mit großen fapitalträftigen Banten in Berbindung ftanden, fo liegen fich bie Unfechtungen erfolgreich überwinden. Hinter einer ganzen Reihe von Reugrundungen ftanden aber fleinere Rreditinstitute, welche die Grundungen, um an ihnen "did" zu verdienen, wohl finangiert hatten, deren Leiftungs= fähigteit jedoch versagen mußte, als weitere "Nachschübe" ersorderlich waren und die Einnahmen am Anfang ausblieben. Auch folden Gründungen wird man die Lebensfähigfeit nicht ohne weiteres absprechen durfen. Daß ihr Organismus mit Geldnerven zu schwach ausgerüftet war, brauchte noch nicht ihre Eriftenzberechtigung in Frage zu ftellen. Gie waren darauf zugeschnitten, daß der wirtschaftliche Aufschwung in Rugland noch lange in unverändertem Tempo fich fortfete; fie brachen zusammen beim erften Windftog, ben bie Kreditvertenerung und Geldfnappheit erzeugten, weil sie in bezug auf ben nervus rerum "zu gart besaitet" waren.

Aber neben den soliden Unternehmungen gingen auch solche von höchst zweiselhaftem Charafter einher. Eine unversrorene Spekulation machte sich die Auswärsbewegung der industriellen Produktion und die Unternehmungslust des Publikums zunutze, um eine gewaltige Schafschur zu inszenieren. Es wurde "gegründet", lediglich um zu gründen und Geld zu verdienen. Dabei wurde weder danach gefragt, ob die Bedürssnisse des Absahamarktes dem erweiterten Angebot dauernd würden entsprechen können, noch wo die Kapitalien für die ersten Betriebsjahre herskommen sollten. Es wurde eben leichtsinnig gewirtschaftet, genau so leichtsinnig wie jedesmal und überall, wenn ein wilder Gründungstaumel erst einmal das Unternehmertum erfaßt hat.\*)

Die Gründung neuer und die Erweiterung schon bestehender Aktiensgesellschaften wurde damals wie eine Art Sport betrieben. In der zehnjährigen Periode von 1889 bis 1899 wurden 677 neue Gesellschaften mit 825 Millionen Rubel Gründungskapital errichtet, und die früher gegründeten Gesellschaften erhöhten in diesem Zeitraum ihr Grundkapital von 757 auf 912 Millionen Rubel. Speziell in der Montanindustrie wuchs das Anlagekapital von 86 auf 406 Millionen Rubel, wobei die Steigerung in der besonderen Gruppe der Eisenindustrie von 28 auf 250 Millionen Rubel sich belief. Nächstehm wandte das Interesse des Kapitals sich der Textilindustrie zu, deren Anlagesonds von 198 auf

<sup>\*)</sup> Afanassijew, Die Gelbkrisis (1900; russ.), S. 29, schilbert, in wie leichtfertiger Weise das Gründertum sich bisweilen betätigte, u. a. wie folgt: "Ich kann solgendes Gründungssichema ausstellen: Einige Personen hatten über ein Kapital von 200 000 Rubel zu versügen. Sie brauchen aber zur Errichtung der Fabrik eine halbe Million. Zunächt wird nun ein Statut entworfen und zur Bestätigung vorgestellt. Lettere ersolgt mit der Bedingung, daß die Gesellschaft ihre Tätigkeit ausnehmen kann, sodald das Grundkapital in der Reichsbank eingezahlt ist. Die Unternehmer wenden sich insolgedessen an irgend eine Bank und leihen sich doort auf einen Tag die sehlenden 300 000 Rubel, welche bei der Reichsbank eingezahlt werden. Jest ist das Gründungsskapital beisammen. Die Statutenbestätigung wird telegraphisch erwirkt. Die Gründungskapital beisammen. Die Statutenbestätigung wird telegraphisch erwirkt. Die Gründurgsenvied ermächtigt, das "Gründungskapital" auf der Reichsbank zu erheben. Das geschieht, und die Leihbank erhält ihr Darlehn zurück. Die Besitzer der Uktien — das sind immer dieselben Gründer — erhalten jest in jeder Bank für üktelle. Si werden, etwa sür eine neue Zuckersabrik, Maschinen im Auslande bestellt; hierbei wird ein Kredit von 100 000 Aubel eingeräumt. Man kann jest aber auch bereits den Zucker zufünstiger Produktion verkausen; für 100 000 Aubel beschäft und den Landwirten sür Kübenlieserungen vorgestreckt. So wird mit den 200 000 Rubeln ein großes Unternehmen in Sang gebracht, das auf der leichten Kreditbeschaffung und der Erwartung sust, das der Zuckerverkauf alle Ausgaben reichlich derkt. Manchmal geht alles glatt, sobald aber der Kredit sollen, das die Leistungen des Fründertums in Rußland nichts zu wünsschen übergließen.

346 Millionen Rubel sich vermehrten. Eine intensive metallische Bestruchtung wurde auch noch anderen Industriezweigen (der chemischen Installen, Keramik, Forstwesen) zuteil. In welchem Umfange die Großeinbustrie in den Jahren unmittelbar vor dem Hereinbruch der Krisis Zuzug und Konkurrenz erhielt, mag aus solgenden Zissern ersehen werden:

Neue Aftien:	Statuten=	Wirflich	begründet:		
unternehmungen	bestärigung	Zahi	Aftienkapital Millionen Rubel		
1896	130	93	126,7		
1897	134	96	114,0		
1898	153	128	148,2		

Dabei ist hier nur von solchen Unternehmungen die Rede, deren Berwaltung sich in Rußland befindet, außerdem wurden aber auch noch von Ausländern in Rußland begründet: 1896: 23, 1897: 19 und 1898: 24 Unternehmungen. Nicht in Anschlag gebracht sind ferner die sehr ansehnlichen Beträge, die in jenen Gründerjahren auf die Erhöhung des Grundfapitals bereits bestehender Unternehmungen verwandt wurden.

Die staatliche Industriepolitik fam diesem Zusammenballen der Kapitalkräfte bereitwillig entgegen, weil sie hierin ein Mittel erblickte, die großen sinanzpolitischen Ziele des "Systems" schneller zu erreichen. Die "Goldpolitik", als Inbegriff aller Maßnahmen zur Lösung der schwierigen sinanzpolitischen Probleme, erstreckte ihre Konsequenzen nicht minder auf die Industriepolitik wie auf die Grundlagen der Handelss und Zollspolitik.\*) In welcher Weise die sinanziellen Absichten auf die Industriesförderung einwirtten, wird in nachsolgender Auslassung beleuchtet:

"Nach Berwirklichung der Balutareform mußte man auf schnelle und greifbare Fortschritte in der Industrie bedacht sein, Fortschritte, die der Baluta bereits in den nächsten Jahren zur Stühe dienen konnten. Derartige Ersolge waren nicht von dem allmählichen Zuströmen freier Kapitalien zur Industrie zu erwarten. Man brauchte konzentriertere Kräste und "große" Auswendungen, die sich einheitlich auf große Ziele richteten. Jusolgedessen wurde die Bildung von Aktiengesellschaften begünstigt, und um für letzter den Boden zu bereiten, bot man dem Geldmarkt in der Milliardenkonversion des Jahres 1894 einen starken Anreiz. Der große Kapitalist wie der Keine Sparer sahen sich unvermutet vor die Bahl gestellt: entweder mit der vierprozentigen Berzinsung der Staatspapiere vorlieb zu nehmen, oder einen höheren Ertrag durch den Erwerb von Industriepapieren sich zu beschaffen."\*\*)

<sup>\*)</sup> über den Einfluß der Goldpolitit auf die handelsbilang und Zollpolitit vergl. Kapitel 32 und 46.

<sup>\*\*)</sup> Schwanebach, S. 198.

Diesen Gedanken hat Gurjew, der ehemalige Sekretär des Gelehrten-Romitees des Finanzministeriums, näher ausgeführt, indem er gelegentlich hervorhob: Der Gesellschaft mußte "eine Dosis Konvertierungsnarkose" beigebracht werden. Er meinte damit, daß die Konversionen der Staatspapiere den schlaffen Unternehmungsgeist zu größerer Energie und regerer Betätigung anstacheln sollten. Auf diese Weise würde die Herabsehung des Zinsertrages der ökonomischen Wohlsahrt des ganzen Landes unschäßbare Dienste leisten.\*)

Es muß der Gerechtigkeit zuliebe festgestellt werden, daß die Finanzverwaltung wiederholt bestrebt war, durch Warnungen an das Publikum
der verhängnisvollen Entwicklung Einhalt zu tun. Sie warnte die kleinen
Kapitalisten vor einer Spekulation in Papieren, von deren effektivem
Wert in der Gegenwart, geschweige denn in Zukunft die Vertrauensseligen nicht die blasse Ahnung hatten. Man wird daher den Einwand
nicht erheben dürsen, daß die Warnungstasel erst herausgehängt ist, als
das Kind bereits im Brunnen lag. Dieselben Industriepapiere, an denen
das russische Privatkapital in den Jahren 1900 und 1901 ungezählte
Hunderttausende Kubel eingebüßt hat, waren in den vorangegangenen
7 oder 8 Jahren wiederholt durch eine unsinnige Hausse zu schwindels
hafter Höhe emporgetrieben worden, um dann über Nacht einen fürchters
lichen Absturz zu erleben. Die Spekulanten blieben trozdem unbekehrt,
die Kapitalisten unbelehrt.

Dennoch kann die Regierung von der Mitschuld an den Extrasvaganzen der Gründerperiode nicht freigesprochen werden. Sie ließ viel zu sehr den Dingen ihren Lauf, weil "die ganze Richtung" zu ihren eigenen Wünschen paßte; sie versäumte es, mit den ihr zweisellos reichlich zu Gebote stehenden Machtmitteln dem Treiben entgegenzutreten. Finanzminister Reutern hatte Anfang der siedziger Jahre, als nach der Reusordnung des russischen Bankwesens und Begründung einer Reihe privater Handelsbanken die von letzteren ausgegebenen Bankaktien von der Spekuslation tüchtig "aufgeblasen" wurden, kurzweg alle neuen Gesuche um Bestätigung weiterer Aktienbanken abgelehnt und hierdurch die Spekulation saft ganz lahmgelegt. Daß in den neunziger Jahren ein ähnliches Borzgehen nicht für angebracht gehalten wurde, wird von berusener Seite dahin gedeutet, daß man eine jede Einengung der Gründertätigkeit versmeiden wollte, um dem geschäftlichen Aufschwung und dem Heranziehen ausländischer Kapitalien nicht hinderlich zu sein.\*\*) Man zog es vor,

<sup>\*)</sup> Rowoje Bremja vom 16. Oftober 1895.

<sup>\*\*)</sup> Schwanebach, S. 203.

bisweilen einen kalten Wasserstrahl auf die Spekulanten zu richten, hob aber gleichzeitig immer wieder hervor, daß die Industrie gesund sei und trefslich gedeihe. Das stimmte mit den Tatsachen insosern überein, als die Industriewerte an den Börsen in der Zeitperiode von 1893 bis 1899 manchen Nackenschlag erlitten hatten, ohne "den Ausschwung" zu beseinträchtigen, weil die günstigen Produktionsbedingungen in anderen, vom Börsenbetriebe unabhängigen Ursachen gegeben waren. Erst die mit dem Jahre 1899 hereingebrochene Arisis hat die Industrie in eine schwierige Lage gebracht, weil die Stügen, welche ihr über die früheren kritischen Konjunkturen verhältnismäßig leicht hinweggeholsen, inzwischen ihre Tragsfähigkeit verloren hatten. Oder vielleicht stellten die periodischen Börsenstrisen geringeren Umfangs vor 1898 nur die ersten Zuckungen einer Katastrophe dar, deren Eintritt von einem gewissen "Reiswerden" der Situation abhängig zu machen war. Doch von der Industriekrisis reden wir noch weiter unten (Kapitel 50).

49. Kapitel. Die Entwicklung der Industrie im Lichte der Zahlen. — Die Mängel der Industriestatistik. — Das Wachstum der Industrie 1887 bis 1897. — Zur Beleuchtung des industriellen Fortschritts. — Die Zahl der Fabrikarbeiter und die Berechnung des Produktionswertes. — Die Berteilung der Gesamtproduktion auf Industrie und Landwirtschaft. — Was lehrt die Konsumstatistik?

Die ruffische Industriestatistit ift ein fehr unsicheres, noch niemals gründlich durchgearbeitetes Gebiet. Das Departement für Sandel und Manufakturen im Finanzministerium läßt durch die Gouvernementschefs mittels Umfrage bei ben Induftriellen wohl einige Ausfünfte über die Fabriten fammeln; ferner ift aus ben Erhebungen ber Steuerbehörden die Bahl der industriellen Ctabliffements und deren annähernder Jahresumfat zu erfeben; endlich liefern bas Gelehrte Bergtomitee über die Montaninduftrie und die Sauptverwaltung der indireften Steuern über die einer Afzifesteuer unterworfenen Betriebe eine verhältnismäßig gutreffende Produttionsftatistit. Aber die aus ben verichiedenen, feineswegs einheitlich veranlagten Quellen stammenden Ziffern find überwiegend ungenau und unzuverläffig. Huch fehlt es in ber Bentralinftang an einer genauen Rachprüfung und Kontrolle ber Bahlen und vor allem an einer Durcharbeitung des Materials nach den Grundfagen moderner Industrieftatiftif. Richt einmal begüglich Begriffsbestimmung und Gruppierung ber einzelnen Induftriezweige befteht unter ben verschiedenen Organen Ubereinstimmung und Einheit. Was nun gar die aus dem amtlichen Material für die Öffentlichkeit herausgearbeitete Statistit anbetrifft, so herrscht über deren Unzulänglichkeit nur eine Stimme. In älterer Zeit wurde selbst in amtlichen Auslassungen das "Chaos" in der russischen Fabrikstatistik bedauert. Neuerdings ist manches besser, aber noch lange nicht gut geworden.\*

Für das ziffermäßige Wachstum der Industrie in ihrer wichtigsten Aufschwungsperiode, also etwa von der Mitte der achtziger Jahre bis zum Eintritt des kritischen Kückschlages (1897), liegt eine vom Finanzministerium veranlaßte Zusammenstellung vor.\*\*) Daß auch diese Statistif
an sehr erheblichen Mängeln leidet, wird in dem amtlichen Quellenwerke
ohne weiteres zugegeben, doch wird tröstend hinzugesügt, daß, selbst wenn
die absoluten Zahlen nicht durchweg unansechtbar sind, in den Relativzahlen wenigstens die Entwicklungstendenz sich wiederspiegelt. Wir entnehmen dieser Statistif folgendes Zahlentableau:\*\*\*)

<sup>\*)</sup> Sin volkswirtschaftlicher Schriftseller ber Neuzeit, Wladimir Isjin (f. Anm. S. 93), S. 358 bis 370, behauptet, daß alle vergleichenden Angaben über die Fabriktndustrie so lange als unzuverlässig gelten müßten, als nicht das Gegenteil erwiesen sei. Er behauptet, daß ehemals Tausende kleiner Etablissemenks mit nur einigen wenigen Arbeitern fälschlich in die Fabrikregister eingetragen wurden. Anderseits wurden gelegentlich ein Dutzend und mehr hausindustrielle Anstalten eines Dorfes als eine einzige "Fabrik" verzeichnet. Auch Augan-Baranowski (s. Anm. S. 13), S. 428 a. a. D., klagt über die Mängel der Statistik. Ber mit dieser Statistik zu arbeiten versucht hat, mut den Beschwerden in allen Stücken beipflichten.

<sup>\*\*) &</sup>quot;Ziffermäßige Übersicht über bie Fabrikinduftrie in Rufland im Jahre 1897" (Betersburg 1900).

<sup>\*\*\*)</sup> Eine neuere eingehende Bearbeitung des gesamten amtlichen Jahlenmaterials liegt leider nicht vor. Die späteren Publikationen bieten entweder nur Ausschnitte aus dem Gesamtgebiet der Industrie oder dienen Sonderzwecken. Aus den Berichten der Fabrikinspektoren werden seit kurzem, nach langem unausgespülltem Zwischendaum, übersichten werden seit kurzem, nach langem unausgespülltem Zwischendaum, wiederum "Übersichten" veröffentlicht; die süt das Jahr 1902 jüngst herausgegebenen Berichte der Fabrikinspektion sind sedoch für die Statistit völlig undrauchdar, schon aus dem einen Grunde, weil die Inspektion nicht entsernt auf alle industriellen Etablissements sich erstreckt. So unterstanden im Jahre 1902 der Aussicht nur 17000 industriellen Unternehmungen mit etwa 1,7 Millionen Arbeitern. In demselben Jahre wurden 1207 Stablissements abermals der Fabrikaussicht auf höhere Bersügung entzogen. Inhaltlich können die "Übersichten" erst recht nicht auch nur den bescheiden Ansorderungen einer Industriestatistist genügen. — Ausschlichtere amtliche Ausstünste werden sür die keuerpstichtigen Industriesweige (Zucker, Betroleum, Branntwein usw.) dargeboten. Daneben werden über die Sieseningstried vor den ständigen Bureaus der Montandustriellen genaue Angaben gesammelt und veröffentlicht, die häusig auch den amtlichen Publikationen zugrunde gelegt werden. Sine Spezialarbeit ist beitiett: "Materialien zur Statistis der Baumwollenindustrie in Ruhland." Herausgegeben vom Finanzministerium (Ketersdurg 1901; russisch). Sbenfalls aus dem Finanzministerium fkammt eine im Hindlick auf die Handlicksertragsverhandlungen angefertigte kurze Zusammenselung, betitelt: "Statissische Tabellen zur Fabrisindusstrie 1892 bis 1900" (Betersdurg 1901).

Wachstum der Industrie 1887 bis 1897.

Industriezweige	Anzahl der Fabriken			Produktionswert (in Mia. Rubel)			Zahl der Arbeiter (in Tausenben)		
	1887	1893	1897	1887	1893	1897	1887	1893	1897
Verarbeitung von:									
Textilstoffen	2 847	3 025	4 449	463,0	621,9	946,3	399,2	497,9	642,5
Nahrungsstoffen	14 508	13 607	16 512	375,3	399,7	648,1	205,2	216,8	255,3
tierischen Stoffen	4 425	3 350	4 238	79,5	78,4	132,1	38,9	44,2	64,4
Holzstoffen	1 093	1 191	2 357	25,7	38,9	102,9	30,7	39,9	86,3
Bapierindustrie	242	343	532	21,0	27,5	45,5	19,5	33,8	46,2
Chemische Industrie	588	683	769	21,5	39,6	59,6	21,1	28,4	35,3
Keramische Industrie .	2 380	2 031	3 413	29,0	34,5	82,6	67,3	75,5	143,3
Montanindustrie	2 656	3 482	3 412	156,0	249,2	393,7	390,9	461,4	544,3
Herstellung von Metalls fabrikaten	1 377	1 822	2 412	112,6	171,1	310,6	103,3	132,0	214,3
Diverse andere In- dustrien	772	799	935	50,8	74,2	117,8	41,9	52,9	66,2
zusammen	30 888	30 333	39 029	1334,5	1735,0	2839,1	1318,0	1582,0	2098,2

Aus den vorstehend aufgeführten Ziffern läßt sich nicht viel heraus= lesen. Das Endergebnis für den Zeitraum 1887 bis 1897 ift eine Steigerung der Angahl der Fabrifen um 26,3 v. H., des Produktionswertes um 112,8 v. H. und der Zahl der Arbeiter um 59,2 v. H. In Anbetracht der ungeheuren Ausdehnung des Reichs, der ftarten Bermehrung der Bevölkerung und mancher anderen Umftände bietet das Ziffernmaterial den Bunfden nach einer möglichst schnellen Industrialifierung Ruflands eigentlich doch nur in beschränktem Mage Befriedigung. Immerhin ift erfennbar, daß die induftrielle Saat in ienem Dezennium üpvig emporgegangen ift, und zwar ift die Produktivität ichneller gewachsen als die Babl der Produktionsstätten und der Arbeiter, woraus die Folgerung naheliegend ift, daß eine gewiffe Rongentration bes Betriebes und eine erweiterte Unwendung medanischer Kräfte an Stelle ber menschlichen Arbeit stattgefunden haben. Ferner ift zu ersehen, wie die einzelnen Industrie= gruppen in ihrer Wichtigfeit, nach den angegebenen außeren Merfmalen gemeffen, aufeinanderfolgen. Die Berarbeitung von Textilstoffen ftand im Jahre 1897 prozentual unter allen Industriezweigen obenan, sowohl in bezug auf den Wert ihrer Produktion (33 v. S.) als auf die Rabl

ber in ihr beschäftigten Arbeiter (30,6 v. H.). Die Montanindustrie hatte in der Arbeiterzahl (25,9 v. H.) die zweite Stelle inne, mußte aber nach der Größe ihres Produktionswertes (13,9 v. H.) vor der Berarbeitung von Nahrungsstoffen (22,8 v. H.) zurücktreten. Zu der letzgenannten Kategorie gehören u. a. Molkereien, Müllereien, Bäckereien, Konservenfabriken u. a. m. Dem ausmerksamen Beobachter wird nicht entgehen, daß im Jahre 1893 bei einigen Industriezweigen anscheinend ein Rückgang in der Zahl der registrierten Ctablissements erfolgt ist. Die Beränderungen sind jedoch nicht durch Produktionsverschiedungen, sondern durch die Mängel der statistischen Erhebungen bedingt.

Die summarischen Ziffern lassen jedenfalls den industriellen Fortsschritt nicht deutlich hervortreten. Zur Charakteristik des Aufschwunges wird in einem amtlichen Sammelwerke eine lange Reihe von Ginzelsheiten angeführt. Wir heben aus ihnen nachstehend einige Angaben hervor.\*)

- 1. Die Golbausbeute ist von 34 840 kg im Werte von 40,4 Mill. Aubel (im Jahre 1887) auf 38 182 kg im Werte von 43,0 Mill. Aubel (im Jahre 1897) gestiegen. Diese Ausbeutesteigerung ist gewiß nicht groß, doch ist zu erwarten, daß die von der Regierung ergriffenen Maßnahmen, wie zollsreie Sinsuhr der für Goldwäschereien ersorderlichen Maschinen, Erleichterung der auf der Goldproduktion lastenden Aussagen und Freigabe des Handels mit Rohgold eine günstige Wendung herbeiführen werden.
- 2. Die Silberausbeute ist in den zehn Jahren auf fast ein Biertel ihres früheren Umfanges eingeschrumpft. Die Produktions: und Absahverhältnisse liegen für das weiße Metall so außerordentlich ungünstig, daß zur Förderung der inländischen Silberproduktion ein Einfuhrzoll auf ausländisches Silber für zweckmäßig erachtet wurde. Der im Jahre 1899 eingeführte Silberzoll im Betrage von 7 Rubel 33 Kopeken pro Kilogramm, d. h. etwa 20 v. H. des Metallwertes, soll das russische Silber vor der Konkurrenz des Auslandes schützen.
- 3. Der Bert der Kupferproduktion ist von 3,5 auf 4,6 Mill. Rubel gestiegen. Also auch hier eine Entwicklung, die keineswegs als sortschrittlich gelten kann. Das Daniederliegen der Kupserproduktion wird auf die vermeintlich salsche Zolltartspolitik der früheren Zeiten zurückgeführt. Die Bergwerksabgaben sollen ungefähr dreimal so hoch wie der Kupserzoll gewesen sein. Ein Teil der inländischen Berke hat infolgedessen seinen Betrieb einstellen müssen. Erst seit der inländischen Kupserzölle (1884 und 1886) hat die russische Produktion angefangen, sich wieder emporzuarbeiten.
- 4. Die Kohlenproduktion kann sich glänzender Ersolge rühmen. Ihr Produktionswert bezisserte sich im Jahre 1887 auf 18,8 Millionen Nubel, im Jahre 1897 auf 38,9 und 1898 auf 44,7 Millionen Nubel. Da trosdem etwa 25 v. H. des insländischen Kohlenbedarfs immer noch aus dem Ausland gedeckt werden, so steht diesem Produktionszweig noch eine große Zukunst offen.

<sup>\*) &</sup>quot;Rußland am Ende bes 19. Jahrhunderts." Bom Finanzministerium anläßlich der Weltausstellung in Paris 1900 herausgegeben. (Petersburg 1900; russisch.) S. 250 bis 256.

- 5. Sbenso haben Eisen und Stahl, Petroleum und Naphtharudstände einen bie fühnsten Boraussehungen übertreffenden Produktionsumfang erreicht. Sie find neben ber Kohle bie eigentlichen Träger des industriellen Aufschwungs geworben.
- 6. Die Rabrifen gur Berarbeitung ber Baumwolle haben in gehn Jahren (1887 bis 1897) ben Wert ihrer Erzeugniffe von 231,7 auf 430,2 Millionen Rubel gefteigert. Die ruffische Baumwolleninduftrie hat quantitativ und qualitativ einen febr großen Schritt vorwärts gemacht. Sie hat die Ginfuhr von ausländischen Tertilwaren nach allen Seiten eingeengt und teilweife ganglich lahmgelegt; nur hohe Garnnummern, feine Gewebe und moderne Stoffe fonnen bei ben hohen Gingangszollen in breiterem Dage bauernd fich behaupten. Die ruffifche Textilinduftrie verforgt mit ben einfacheren Artifeln nicht nur das gange Reich, fondern hat mit Silfe beträchtlicher Erportprämien auch beren Ausfuhr erfolgreich in Angriff genommen. Durch Bervollkommnung ber Betriebstechnif find die ausländischen Baren Schritt um Schritt gurudgebrangt worben; man hat gelernt, die besonderen Garnsorten gur Berftellung ber ichwereren Baumwollwaren im Inlande ju erzeugen, man bietet ben Englandern bei ber Berforgung bes Marktes mit Nähfaben empfindliche Konturrenz, man ift bemuht, auch in der Fabris fation von Neuheiten in Tuchen und Geweben die mesteuropäischen Muster nach: Bu beachten ift endlich die bevorzugte Stellung Ruflands in ber Berforgung mit Robbaumwolle feitens ber zentralafiatischen Baumwollanpflanzungen.
- 7. Die Berarbeitung von Flachs und Bolle hat gleichfalls Fortschritte aufzuweisen. Der Produktionswert der Fabriken ist bei Flachs von 30,6 auf 42,5 Millionen Rubel gestiegen. Die Leinenindustrie beherrscht in billigeren Artikeln den Julandmarkt schon gegenwärtig ausschließlich und sucht durch Sinführung moderner Mazininen auch die seineren Waren des Auskandes aus dem Felde zu schlagen. In der Fabrikation von Wollstossen kann Rukland dem Auskand anscheinend noch nicht in allen Beziehungen die Spize dieten, doch steht die fortschrittliche Entwicklung auch sier nicht still. Die Seiden in dustrie hat ihre Produktion verdoppelt (im Jahre 1887 14.5 Millionen Rubel).
- 8. In der chemischen Industrie ist der Wert der Erzeugnisse von 21,5 auf 59,6 Millionen Rubel gestiegen, an welchem Ergebnis besonders chemische und Farbstoffe beteiligt sind. Bis in die achtziger Jahre war die Derstellung zweier so wichtiger Grundstoffe wie Soda und Chlorfalk noch kaum begonnen worden. In den neunziger Jahren war die chemische Industrie Ruhlands bereits imstande, von dem ganzen außerordentlich großen Bedarf des Reiches an Soda und Chlorfalk 75 v. H. und 50 v. H. selbst zu produzieren. Uhnlich ist es auch mit manchen anderen chemischen Produkten gegangen.
- 9. Die Zuderindustrie hat ihre Produktion von 50 auf 78 Millionen Rubel gebracht. Das will vielleicht nicht viel bedeuten, aber die Industrie hat auch in techenischer Beziehung sich gut herausgemacht und den Bedürfnissen der Berbraucher sich anzupassen gewußt. Die Zeiten, in denen Rukland ausländischen Zuder konsumierte, sind lange dahin; gegenwärtig ist eine Hauptsorge dieser Industrie, ihre überschüssige Produktion nutbringend zu verwerten.
- 10. Bei der Maschinenindustrie endlich ist die Entwicklung mehr quantitativ als qualitativ vor sich gegangen. In manchen Artifeln, wie beispielsweise in der Fabrikation von Kesseln, hat Rußkand seine ausländischen Lehrmeister längst eingeholt, bei anderen Fabrikaten, wie z. B. im Bau von Dampsmaschinen, kommt das Ausland nur noch ergänzend in Frage. Bei Maschinen zur Bearbeitung von Metall und Holz wird Rußland noch manches zulernen mussen, besonders bezüglich der Genausgieit der

Ausarbeitung. Doch ift ber gute Wille vorhanden, die Fabrikate des Auslandes auch hier auszuschalten. Der beschränkte inländische Absamarkt erschwert den Bau von Maschinen für Spezialzwecke. Die Steigerung des Produktionswertes von 50 auf 142 Millionen Aubel bezeugt den Fortschritt im Maschinenbau.

Diese von russischer amtlicher Seite der breitesten Öffentlichkeit durch die Weltausstellung in Paris vorgestellte "Illustrierung" des industriellen Fortschritts sindet eine lehrreiche Ergänzung für die Zeit dis 1899 durch ein gleichfalls vom Finanzministerium ausgegangenes Werk, in welchem eine vergleichende Parallele zwischen Rußland und anderen Staaten gezogen wird. Dortselbst wird u. a. angeführt:\*)

In ber Baumwollinduftrie betrug die Bunahme ber Spindeln im Sahrzehnt 1889 bis 1899 in England 3,8 v. S., in Nordamerika 25,6 v. S., auf bem gesamten europäischen Kontinent 33,3 v. S., in Rufland jedoch 76,2 v. H. Die Baumwollfabrifation Ruflands betrug 1890 4 v. S. der Weltfabrifation, 1899 war fie bereits auf 6 v. S. geftiegen. In berfelben Zeit ftieg bie Steinkohlenproduktion von 367 Millionen Bud auf 849 Millionen Bud, das ift um 131 v. H. Wenngleich die absolute Produktionsziffer Ruglands weit hinter ber anderer Staaten gurudfteht, fo haben wir doch in bezug auf Zuwachs in bem in Rebe ftehenden Jahrzehnt fämtliche anderen Staaten überflügelt. Dasfelbe gilt von ber metallurgifchen Induftrie. Die Zunahme ber Gußeisenproduktion betrug in England 18 v. S., in Frankreich 31 v. S., in Belgien 32 v. S., in Nordamerika 50 v. S., in Deutschland 72 v. S., in Rufland rund 190 v. S. Im Jahre 1889 ftand Rufland mit seiner Produktion von 56,7 Millionen Bud Gußeisen an ber siebenten Stelle, im Jahre 1899 mit 163,2 Millionen Bud bereits an der vierten Stelle. Der Aufschwung der Naphthaproduktion ift ein so enormer gewesen, daß selbst Amerika, der einzige Konkurrent Ruglands auf biefem Gebiet, kaum in Betracht kommt. In Nordamerika ftieg die Broduktion von 359 Millionen Bud auf 391 Millionen Bud, b. ift um 9 v. H.; in Rufland wuchs fie in berfelben Zeit von 226 Millionen Bud auf 525 Millionen Bud, bas ift um 132 v. S. Bu Beginn des Jahrzehnts lieferte Rufland 38,7 v. S. ber Gesamtproduktion beiber Länder, ju Ende ber Periode jedoch 57,3 v. S.

Man mag die vorstehend gebotenen amtlichen Ziffern so kritisch ansehen, wie man wolle, jedenfalls wird man sich der Überzeugung nicht entziehen können, daß die hauptsächlichen Industriezweige Rußlands in kaum 25 Jahren quantitativ außerordentlich sich außgedehnt haben. Loberdener einer möglichst schnellen Industrialisierung Rußlands glauben, den oben angegebenen Ziffern sogar eine Bürgschaft für die Erfüllung ihrer kühnsten Hoffnungen entnehmen zu können. Ihre Erwartungen haben ihren Niederschlag in offizieller Prägung in dem Satze gefunden: "Außeland kann und muß sich völlig unabhängig von den Märkten des Auselandes in allem machen, was zu seiner Existenz notwendig ist."\*\*) Das

<sup>\*)</sup> Brandt, Die Handels- und Industriekrisis in Westeuropa und in Rußland 1900 bis 1902 (Petersburg 1904; russisch), Bd. II, S. 14 bis 21.

<sup>\*\*) &</sup>quot;Rufland am Ende bes 19. Jahrhunderts" (f. S. 272 Anm.), S. 237.

ist dieselbe Grundanschauung, welche als wirtschaftspolitisches Glaubensbekenntnis auch bereits zur Weltausstellung in Chicago (1893) mit den Worten verkündet wurde:\*)

"Außland, ausgestattet mit einer ungeheuren Menge fruchtbaren Bodens, der ohne besondere Anstrengungen die Bevölkerung zu ernähren vermag, begünstigt von den klimatischen Borbedingungen zur Hervordringung der mannigsaltigsten Erzeugnisse des Pflanzen- und Tierreichs, im Besize der reichsten, noch kaum berührten Lager an Erzen und Steinen, Rußland, ein Land, welches sich dank der vollen Einheit des Billens und Wollens zwischen Jar und Bolk des Friedens und der Wohlsahrt erfreut und mit jugendlicher Begeisterung den Früchten der Ausklärung nachstrebt, sur Außland ist jest eine Zeit angebrochen, in der es mit verstärkter Anspannung die Keime seiner Industrie zur Entsaltung bringen muß."

Die Schwierigfeiten, mit denen die Induftrie feit der im Rabre 1899 ausgebrochenen Krifis zu tämpfen hat, find bazu angetan, folden Opti= mismus beträchtlich zu bämpfen. Die summarischen absoluten Riffern fonnen überhaupt fein gutreffendes Bild bes Fortidritts bieten, wenn fie nicht immer wieder mit ben Bevölferungsziffern aufammengehalten werben. Das natürliche Wachstum der Bolkszahl innerhalb zehn Jahren um 20 Millionen Ropfe hat auch ohne jeglichen "Aufschwung" eine ent= iprechende Konsumsteigerung und demnach Produktionsvergrößerung zur Folge. Hiervon weiter unten ein mehreres (vergl. S. 283). Was aber bie anscheinende Überflügelung anderer Staaten anbetrifft, so wird im Auge zu behalten fein, daß die ruffische Induftrie im letten Biertel des vergangenen Jahrhunderts zum ersten Male ihre Kräfte sammelte und ihre Glieder ftrecte. Sie war bestrebt, auf neuen Arbeitsgebieten, Die fie bis dahin überwiegend ber Konfurrenz des Auslandes überlaffen batte. Wurzel zu schlagen; sie war in ber glücklichen Lage, im eigenen Lande gewiffermaßen neue Abfahmartte ju "entbeden", auf benen früher ein bauerndes Bedürfnis nach induftriellen Erzeugniffen nur in beschränktem Dage bestanden hatte; sie traf mit ihrer Expansion endlich in eine Reit hinein, die durch den Aufschwung aller wirtschaftlichen Berhältniffe nach langem Daniederliegen ausgezeichnet war. In Erwägung diefer ungemein wirksamen Ronjunkturen ift es daber auch nicht angebracht, die rasch auf= ichiegende industrielle Production Ruglands ohne weitere Borbehalte der bauernd fortschreitenden induftriellen Entwidlung in anderen Ländern gegenüberzustellen. Gin großer Teil ber ruffischen Industrie begann eben erft damals eine Bahn zu durchlaufen, die von den gleichartigen Industrien

<sup>\*)</sup> Menbelejew, Industrie und Haubel Rußlands (siehe S. 3, Ann.), S. 18. Derjelbe Verfasser hat seinen unentwegt vertretenen Industrieenthusiasmus fürzlich nochmals in seinen "Beihegebanken" (Petersburg 1904; russ.), S. 142 bis 204 a. a. D., eingehend begründet.

des Auslandes bereits viel früher erfolgreich durchmessen war. Die erste Aussaat auf einem Boden, der lange brachgelegen oder gar zum ersten Male unter den Pflug genommen ist, trägt begreislicherweise reichere Frucht als alter Austurboden, der schon seit längerer Zeit in Nutung gestanden hat, und dessen Produktivität durch gesteigerte Arbeit allmählich erhöht werden muß.

Für Rußland, ohne Seitenblicke auf das Ausland, müßte das oben nachgewiesene Wachstum der Industrie als ein sehr bemerkenswerter Fortschritt gelten, wenn letzterem von der prüsenden Kritik nicht mannigsache Zweisel und Bedenken entgegenzustellen wären. Dieselben knüpfen hauptsächlich an die Steigerung der Zahl der Fabrikarbeiter als Anzeichen einer vermeintlich günstigen volkswirtschaftlichen Entwicklung und an die Berechnung des Produktionswertes an. Wir werden nach beiden Richtungen die Sachlage zu erforschen suchen müssen.

Wie groß die Rahl der Fabrifarbeiter ift, darüber geben die Meinungen ber ruffischen Gelehrten beträchtlich auseinander, da die Richtigkeit der offiziellen Ziffern mit guten Gründen angezweifelt wird. Nichtsdestoweniger wird man mit diesen Zahlen in Ermangelung besseren Materials so lange sich abfinden müffen, als nicht eine planmäßig veranlagte und erfolgreich durchgeführte Berufszählung stattgefunden hat. Auf eine folche ift aber für absehbare Zeit wenig Aussicht vorhanden. Tugan-Baranowski hat die offenbar ungleichartig ermittelten Rahlen, wie fie beispielsweise seitens des Finanzministeriums und des Bergwerks= bevartements produziert werden, durch Umrechnungen und Zurechtstellungen auf eine einheitliche Basis zu bringen gesucht. Er kommt zu dem Ergebnis, daß die Bahl der Fabrikarbeiter etwa um 51/2 v. H. jährlich zunimmt. Demgemäß werden für das Jahr 1901 rund 3 Millionen Industriearbeiter herausgerechnet.\*) Und hieraus wird gefolgert, daß die Großinduftrie relativ mehr Individuen Beschäftigung zuweise, als nach dem prozentualen Bevölkerungszuwachs (laut Tugan-Baranowski nur 1,35 v. H. jährlich) erforderlich wäre.

Die von russischen Gelehrten mit wissenschaftlicher Gründlichkeit ansgestellten Bersuche, um die von Jahr zu Jahr naturgemäß schwankenden Zahlen der Industriearbeiter trotz der sehlenden Statistik gewissermaßen "festzulegen", haben im wirtschaftspolitischen Tagesstreit eine besondere

<sup>\*)</sup> Tugan-Baranowski, S. 424. — Die Zissern werden in anderen Quellen teils niedriger (z. B. bei Jljin, S. 395 bis 398 und 401 bis 407), teils höher anzgegeben, so in dem vom Handelsdepartement herausgegebenen Werke: Blau, Handel und Industrie Ruhlands (Petersburg 1899; russ.), S. 262.

Bedeutung. Das langfame ober raiche Unwachsen biefer Biffer gilt Un= hängern wie Gegnern ber großindustriellen favitalistischen Entwicklung als ein Brufftein für bie Erfolge ober bie Unfruchtbarfeit bes "Rapitalismus" auf ruffifdem Boden. Bahrend die antifapitaliftifden "Bolfstümler" (Narodnifi) behaupten, daß die Großindustrie äußerst langiam fich ausbreite, jedenfalls nicht einmal imftande fei, den jährlichen normalen Bevölkerungszuwachs Ruklands aufzunehmen und zu verforgen, wird ihnen von der "marriftischen" Begenseite entgegengehalten, daß fie mit grundfalichen Biffern ein zwectbewußt irreführendes Spiel treiben. Denn in Wirtlichkeit wachje die Bahl der Fabrikarbeiter ichneller als die Bevölkerung. Mithin erfülle (laut Tugan-Baranowski) der ruffifche Kapitalismus gut, febr aut "feine Miffion".

In Diesem Gelehrtenftreit um die Ropfftarte der Industriearbeiter handelt es fich unferes Erachtens um eine fehr überflüffige Dottorfrage. Gelbst wenn wir die gunftigften Schätzungen zugrunde legen, fo bleiben boch folgende zwei Tatjachen bestehen: 1. Bon einer Gesamtbevölferung von 130 Millionen find höchftens drei Millionen, mit Ginschluß ber induftriell tätigen Frauen und Minderjährigen, in der Induftrie beschäftigt, also noch nicht 3 v. S.; und 2. von dem jährlichen Bevölferungszuwachs, etwa zwei Millionen Individuen, \*) nimmt die Induftrie nicht mehr als höchstens 100 000 jährlich, also etwa 5 v. H., für sich in Anspruch. Dieje Tatjachen laffen die bisherigen Erfolge des Industrialifierungs= prozesses in einem gang anderen Lichte erscheinen, als wenn lediglich die absoluten Zahlen des Wachstums der industriellen Produktion vorgeführt werden. Mögen wir die Bahl ber von ber Induftrie ernährten Indi= viduen noch jo hoch veranschlagen, etwa indem wir von jedem industriell Erwerbstätigen weitere vier Personen abhängig machen, auch bann bleibt das Übergewicht der ackerbautreibenden Bevölkerung ein ungeheures. Wir brauchen nicht hervorzuheben, daß eine Reihe weiterer Folgerungen hieran fich anfügen läßt. Vor allem wird einleuchten, daß bei einer jo schwachen Bermehrung der Industriearbeiter Aufland noch auf lange hinaus nicht bamit rednen tann, die Überichuffe feiner landwirtschaftlichen Produktion im eigenen Lande abzuseten, anstatt fie zu exportieren. \*\*)

Den zweiten vielfach angefochtenen Bunft der Induftrieftatistif bilbet ber amtlich angegebene Umfang bes Produktionswerts (vergl. Tab. S. 271). Derfelbe ift von 1887 bis 1897 um 1505 Millionen Rubel

<sup>\* &</sup>quot;Mußland am Ende des 19. Jahrhunderts", S. 58. Bergl. auch die Tabelle S. 283 und die Verechnung der Volkszahl auf S. 282.

\*\* Birjukowitsch (W. J. 1901, Heft 3, S. 326 ff.) behauptet, daß durch den Jahreszuwachs an Fabrikarbeitern ein Mehrkonsum an Getreide von etwa 30 Millionen Pud verfolge, während die jährliche Aussuhr 400 bis 500 Millionen Pud betrage.

(= 112,8 v. S.) gestiegen; im Jahresdurchschnitt bedeutet das eine Produktionssteigerung von etwa 150 Millionen Rubel. Diese Biffern find als Wertmeffer für die effektive Produktivität allerdings nicht tauglich. weil sie den Marktoreis der industriellen Produktion mit Einschluß der verarbeiteten Rohmaterialien und aller Produkte der Zwischenstufen des Produktionsprozesses darftellen. Es liegt auf der Hand, daß eine Produktionsstatistik der bearbeitenden Industrie zu künstlich aufgetriebenen Endziffern gelangen muß, falls fie, ftatt den durch die Verarbeitung erzeugten Mehrwert statistisch zu erfassen, immer wieder die vorher= gegangenen Bhasen der Verarbeitung mit bineinrechnet, beisvielsweise also den Wert des gewonnenen Robeisens und der Roble auf der einen Seite veranschlagt, auf der anderen Seite aber. 3. B. bei den Maschinenbauanstalten, jene Werte nicht von den Broduktionsziffern in Abzug bringt, sondern abermals anrechnet. Dasselbe wiederholt sich, wenn die Spinnereierzeugnisse in der Weberei nochmals als neuerzeugte Tauschwerte auftreten.\*) In der ruffischen vollswirtschaftlichen Literatur ift auf das Frreführende einer folder Beranschlagung des Produktionswerts häufiger aufmerksam gemacht worden, ohne daß, soweit wir haben sehen können, in den offiziellen Quellen ein anderes, die Sachlage zutreffender darstellendes Verfahren beliebt worden ift. Infolgedessen erscheint freilich die Industrie mit einer Stattlichkeit ihrer Zahlenreihen, die zum Teil nur erborgter Glang ift.\*\*)

seremigien Staaten in die Interfaat und perdundikte de Ass.)

\*\* Übrigens wird in der vom Finanzministerium herausgegebenen "Übersicht"
[s. 270 Anm.\*\*)] einleitend ausdrücklich bemerkt: "Die Produktionswerte sind nach dem Berkaufswerte der Fabrikate berechnet, wobei der Bert der verarbeiteten Rohstoffe und Halbswerte ein Abzug gebracht ist. Daher erscheint die ökonomische Bedeutung jener Produktionszissern über Gebühr bedeutungsvoll, zumal in solchen Industriezweigen, die nur das letzte Glied in der Kette der verschiedenen Umgeskaltungen des Materials darstellen." Die Ausstellung einer sachgemäßen Produktionsskatistik ist eben nicht jedermanns Sache. Die Entrüsung eines Scharapow (in Ruhland wird er der "Grotesk-Volkswirt" genannt) oder seines wortgetreuen Gesosgmannes Rohrbach erschein

unter solchen Umftänden als törichte Großsprecherei.

<sup>\*)</sup> Zu einer wie unnatürlichen Aufbauschung der Industriezissern diese Methode führt, zeigt an einem lehrreichen Schulbeispiel: Arndt, Sin schuzzillnerischen Schulbeispiel: Arndt, Sin schuzzillnerischen Rechenzermpel aus Rußland (Zeitschr. "Nation", J. 1901, Nr. 38), auch in der Abhandlung: "Zum Abschluß eines neuen deutschrussischen Handelsvertrages" (Schriften des Bereins für Sozialpolitik. XCII, S. 37 st.) — Richt nur, daß dieselben Produktionswerte bei den einzelnen Industriezweigen wiederkehren, die nacheinander dasselbe Produkt zu vervollständigen haben, sondern es wird auch der Bert solcher Rohstosse und dissenaterialien, welche hauptsächlich dem Ackedau entnommen sind, der industriellen Produktion zugute gebracht. Z. B. hatte die Müllerei 1898 175 Mill. Aubel Produktionswert, wovon sedoch 85 v. H. Materialwert waren, so daß nur 15 v. H. als Mehrwert der Industrie in Betracht kamen. Im Bruttowert der Textistudistrie (etwa 500 Mill. Rubel on Mehrwert steken. Die gesamte Industrie erzeugt angeblich nur sin 500 Mill. Rubel neue Berte (nach Abzug des Berts der Rohstosse), so daß seder Arbeiter nur sür 500 Rubel "Mehrwert" produzieren soll. In den Bereinigten Staaten ist die Intensität und Produktivität der Arbeit dreimal softark. (Ricolaizon, S. 483.)

Der Mangel einer regelrechten Produttionsstatistit führt aber leicht au einer Überichätzung bes Industriespftems und einer ungerechtfertigten Berabiebung ber Landwirtschaft mit allen aus einer folden Stellungnahme eventuell fich ergebenden üblen Konfeguengen. Als Symptom einer derartigen Berkennung der Grundelemente der ruffischen Bolkswirtschaft find wir geneigt, den Sinweis des Finangminifters v. Bitte in feinem Budget= bericht für bas Jahr 1897 anzusehen. Bur Rechtfertigung ber ftarfen Begunftigung der Großinduftrie wird baselbft angeführt: "Die gesamte Sahresproduktion an landwirtschaftlichen Erzeugniffen repräfentiert einen Bert von nicht über anderthalb Milliarden Rubel, mahrend die jahrliche Produttion unferer Montan- und Fabritinduftrie zwei Milliarden Rubel übersteigt." Damit wird dem Glauben an eine bereits vollzogene Um= teilung ber Rraftelemente ber ruffifchen Boltswirtschaft im Sinne eines Übergewichts ber Industrie Ausdruck gegeben.\*) Wie hoch ift benn aber nun in Wirklichfeit der Produktionswert einerseits der Industrie, anderseits der Landwirtschaft zu ichagen? Die Antwort hierauf wollen wir in Unlehnung an einen, wie uns icheinen will, behutsam arbeitenden Gewährsmann geben.\*\*)

Der Größenwert der Gesamtproduktion des russischen Reiches läßt sich beim Fehlen vieler notwendiger statistischer Auskünfte nur annähernd veranschlagen. Vor allem bereitet die Ermittelung der Produktionswerte in der Landwirtschaft die größten Schwierigkeiten. Die Ernteerträge der hauptsächlichen Getreidearten, serner für Flacks, Hanf, Kartosseln und Tabak werden zwar angegeben, können aber nur als bedingt richtig gelten, besonders wenn auch die Grenzmarken und das außereuropäische Rußland in Rechnung gezogen werden sollen. Roch lückenhafter sind die Zissern sür die Biehzucht; die Erträge der Molkerei, der Gestügelzucht und des Gartenbaues schweben vollends in den Regionen zweiselhafter Größen. Da die Verkaußereise an den Produktionsstätten und auf den Absatzemärkten sehr beträchtlich voneinander abweichen, werden außerdem die Frachtkosken nicht ganz außer Ansatz bleiben dürsen. Dieses vorausgeschickt, reproduzieren wir solgende russische Aussischen Dieses vorausgeschickt, reproduzieren wir solgende russische Aussischen Dieses vorausgeschickt, reproduzieren wir solgende russischen Aussischen Dieses vorausgeschickt, reproduzieren wir solgende russische Aussischen Dieses vorausgeschickt, reproduzieren wir solgende russische Aussische Unisiellung:

<sup>\*)</sup> Birjukowitsch meint hierzu in starker Übertreibung: "Wenn das stimmt, so hat die Landbevölkerung von den erzeugten  $1^1/2$  Milliarden sich selbst ernährt, den Warenimport bezahlt und für über 2 Milliarden Industrieprodukte gekaust, da ein starker Absahlt an andere Bevölkerungsklassen, z. B. Induskrieardeiker, nicht existiert." (W. J. 1901, III.)

<sup>\*\*)</sup> Taburno, S. 56.

Ergebniffe be	er Gesamtpro	duktion Rußlands.
---------------	--------------	-------------------

Jahre	Land= wirtschaft	Industrie	Produktions= wert der Verkehrs= mittel	Zusammen		
	(Millionen Rubel)					
1883	2981	1167	272	4431		
	2996	1363	300	4660		
	2908	1731	354	4993		
1897	3003	2963	526	6 <b>4</b> 92		
	3394	3950	700	8044		

So anfechtbar biefe Bahlen sein mögen, sie laffen wenigstens bas Eine erkennen, daß die in der Industrie erzeugten Produktionswerte schneller anwachsen als die Erträge der Landwirtschaft, obgleich lettere für 80 v. H. der Bevölkerung die hauptfächliche Erwerbsquelle darstellt; dort beziffert sich das prozentuale Wachstum auf 225 v. Hier nur auf 13 v. H. Im Jahre 1901 scheint die Industrie die Landwirtschaft überflügelt zu haben, es wird aber, von vielen anderen Vorbehalten abgesehen, zu beachten sein, daß die dem landwirtschaftlichen Gewerbe entnommenen Rohftoffe (Flachs, Leder, Wolle usw.), sofern sie der industriellen Ber= arbeitung unterliegen, in den Produktionswert der Industrie mit hinein= gerechnet sind. Immerhin ift es fehr bemerkenswert, wie schnell die Industrie im Wettlauf die Landwirtschaft eingeholt hat. Derselbe Gewährs= mann, beffen Berechnungen wir hier auf Treu und Glauben übernommen haben, gibt an, daß in ben zwanzig Jahren von 1882 bis 1901 die Produktivität des Reiches pro Kopf der Bevölkerung von 44,1 auf 58,9 Rubel geftiegen ift. Dazwischen, nämlich im Jahre 1892, soll die Produktivität allerdings nur 42,3 Rubel betragen haben, weil die Mißwachsjahre 1885 und 1891 dem wirtschaftlichen Leben einen schweren Stoß versetzt hatten.

An die oben mitgeteilten Ziffern knüpft sich jedoch ein großes Aber: die in der sogenannten Produktionsstatistif enthaltene Fehlerquelle. Wird nämlich der in die industrielle Produktion aufgegangene Wert der Rohsstoffe, des Heizmaterials usw. mit drei Vierteln des Verkaufspreises der Fabrikate veranschlagt,\*) so verbleiben für die Industrie nur ungefähr

<sup>\*)</sup> Wir folgen hierbei ber Berechnung bes Ingenieur-Technologen Sfawin in einem Bortrage in ber ruffischen Gesellschaft ber Technologen vom 17. Januar 1904.

1 Milliarde und mit Hinzurechnung auch der fleingewerblichen Etablisses ments etwa 1½ Milliarden effektiven Produktionswertes, also nur halb so viel wie die kapitalissierte Arbeit von Landwirtschaft und Hausindustrie. Dennoch kann die Industrie sich ihrer überragenden Produktivität rühmen, denn sie erzeugte mit gewiß nicht mehr als 5 Millionen Arbeitern ein Dritteil von dem Gesamtwert (4½ Milliarden), zu dessen übriger Hervorsbringung das landwirtschaftliche und hausindustrielle Gewerbe 40 Millionen Menschen brauchte. Dieser Unterschied mag für einen Finanzminister bestechend sein.

Aus unserer bisherigen Betrachtung ergibt sich, daß die russische Industriestatistik wegen ihrer mangelhaften Beranlagung keinen zutressenden Überblick über das Wachstum der Großindustrie darzubieten vermag, hauptsächlich weil der Produktionswert ein künstlich aufgekürmtes Zahlensgebilde darstellt. Wenn wir dennoch den industriellen Fortschritt genauer erfassen wollen, so müssen wir den Produktionsumfang nach der Menge der erzeugten oder verarbeiteten Rohstosse bemessen und die absoluten Zahlen in relative Verechnungen auf den Kopf der Bevölkerung umlegen; wir müssen also die Konsumstatistik heranziehen. Allerdings sind auch hier etliche Vorbehalte unerläßlich.

Die statistische Ersassung des Massenverbrauchs wichtiger Konsumartikel begegnet Schwierigkeiten, die einiges Mißtrauen gegenüber den vergleichenden Zahlenangaben rechtsertigen. Gerade in Rußland aber wird das knappe Dutend Zissern, welches von der amtlichen Statistist als Warenkonsum vorgeführt wird, immersort zur Kennzeichnung und Beurteilung der verschiedenartigsten Fragen und Behauptungen mit einem Mindestauswande von Kritis verwertet: bald sollen der außerordentliche Ausschwung der russischen Industrie, bald die günstige Entwicklung der Finanzen, dann wiederum das Wachstum des Bolksvermögens oder die Hebung des nationalen Wohlstands durch sene Konsumzissern bezeugt werden. Allgemeine Erwägungen und die Berücksichtigung der speziellen Verhältnisse Rußlands lassen daher eine besonders vorsichtige Handhabung des Zablenmaterials angezeigt erscheinen.

Der Steptifer wird unter anderem folgendes zu erwägen haben: 1. Der gesteigerte Berbrauch von solchen Gütern, die zur unmittelbaren Befriedigung eines vom Menschen empfundenen Bedürfnisses dienen, wird häufig nicht zu der richtigen Zahl der wirklichen Konsumenten in Beziehung gesetzt (Fremdenverfehr in Berlin, in der Schweiz! Unsicherheit der Bevölkerungsziffern in Rußland!). 2. Der Preisrückgang bestimmter Warenkategorien (Lebensmittel!) hat oft einen vermehrten Konfum zur Folge, während die von den Berbrauchern aufgewendete Geldsumme fich nicht erhöht. 3. Beränderungen der Einfuhrzölle, der Lebensgewohn= beiten, bes Geschmads, der Bedürfnisse, auch des Wohlstandes einer fleinen Minderheit üben vielfach einen Ginfluß aus, der den Berbrauchsziffern eine Gestaltung gibt, deren Ursachen nur durch ein Eindringen in die Details erkennbar find (3. B. Steigerung bes Baumwollenverbrauchs, weil die Wollfleidung abkommt; Bergrößerung des Bierkonfums, weil die Gesetzgebung den Branntweingenuß einschränkt, u. dergl. m.). \*)

Alle hieraus fich ergebenden Irrtumer fallen für Rufland doppelt ichwer ins Gewicht, weil die grundlegenden Biffern für die Konfumberechnungen unficher und unzulänglich find, weil zudem bei der Größe der Bevölferung auch fleine Fehler zu riesenhaften Schnitzern fich auswachsen. Denn die beiden wichtigften Unterlagen aller Berechnungen, die Induftrieftatiftit und die Bevölkerungszahlen, find von bedauerlicher Unzuverläffigkeit.\*\*) Eine Gewerbezählung fehlt gänzlich, und die erste all= gemeine Boltszählung vom 28. Januar 1897 fann in bezug auf Erhebung und Bearbeitung faum den bescheidensten Ansprüchen genügen. \*\*\*) Erft recht mangelhaft find die Angaben über den natürlichen Zuwachs der Bevölferung in Rugland, alfo ben Überschuß ber Geburten über bie Sterbefälle. Hierüber veröffentlicht das Medizinaldepartement alljährlich Berichte, nach benen dieser Zuwachs in den Jahren 1886 bis 1891 etwa 1,5 Millionen Menschen im Jahresdurchschnitt betragen haben foll. Für das Jahr 1892, welches dem Lande eine furchtbare Hungersnot brachte, wird der Geburtenüberschuß nur auf eine halbe Million veranschlagt Danach steigt die Ziffer aber an, und schon im Jahre 1897 sollen

<sup>\*)</sup> Lexis, Die volkswirtschaftliche Konsumtion (Schönbergs Handbuch, 4. Aufl.,

<sup>1.,</sup> S. 795). — Kurt Apelt, Die Konsumtion der wichtigften Kulturländer in den letzen Jahrzehnten (Berlin 1899). S. 1 dis 18.

\*\*\* Bon der Judusfriestatistift haben wir bereits gesprochen. Weiteres hierzu bietet auch Golowin, Rußlands Finanzpolitik (Leipzig 1900), S. 66 st.

\*\*\*) Wir können das hier nicht näher begründen. Nur ein Beispiel sei angeführt:
Bon den 126,4 Millionen Menschen, die von der Volksäcklung 1897 seitgestellt worden Bon den 126,4 Millionen Menschen, die von der Bolkszählung 1897 sestgektellt worden sind (Finnland ausgenommen), sollen 16 Millionen in 865 Städten leben. ("Die Stadt bevölkerung nach der Zählung vom 28. Januar 1897", herausgegeben vom Zentralstatistischen Komitee, J. 1897, H. 2.) Diese Zisser ist entschieden unrichtig, denn ein von demselben Komitee im Borjahre 1896 herausgegebenes amtliches Sammelwerkzählt 945 Städte aus, ungerechnet die kleineren Ansiedlungen städtischen Charakters, deren Anzahl nach noch älteren Ermittlungen von anderer, gleichsalls amtlicher Seite mehrere Hundert betragen dürste. Tafsächlich soll die eingangs erwähnte amtliche Publikation Städte von 10 000, 15 000, ja sogar 25 000 Einwohnern bei der Aufrechnung übersehen haben. (Bergl. "Rußland in Gegenwart und Bergangenheit", S. 81, "Jahrbücher des Finanzministeriums" usw.). Auch daß die Bevölkerung von Chiwa und Buchara einsach der Reichsbevölkerung hinzugerechnet wird, könnte zu Einwähnen Anlaß geben. Wir erwähnen das beiläusig.

2,1 Millionen Individuen mehr geboren als gestorben sein. Im wesentlichen zutreffend dürfte die Angabe sein, daß die Bevölkerung Rußlands Jahr für Jahr um 2 Millionen sich vermehrt. Dementsprechend wäre am Ansang des Jahres 1905 die Gesamtbevölkerung mit Finnland auf 145 Millionen Menschen zu veranschlagen.

Was solche Zuwachszissern für die Konsumstatistit bedeuten, braucht nicht erläutert zu werden. Gine Vermehrung der Bevölkerung um etwa 20 Millionen Köpse in zehn Jahren gibt dem Konsum eine ungeheure Ausweitung; doch bezeugen nachfolgende Übersichten, daß der Konsum nicht nur nach seinem absoluten Umsang, sondern auch in relativer Übertragung auf die Kopszahl beträchtlich gestiegen ist.\*)

Es	wurden	verbraucht	(ausschl.	Finnland):
----	--------	------------	-----------	------------

Jahre	Be= völfe= rung in MiU.	Steinkohlen		Gußeisen		Eisen und Stahl		Baumwoll- fabrikate	
		Mia. Pud	pro Ropf in Bud	Mill. Pud	pro Kopf in Pud	Mill. Pud	pro Ropf in Bud	Mill. Pud	pro Kopf in Pud
1892	119,4	511,3	4,28	69,1	0,58	64,6	0,54	9,2	3,16
1896	124,8	692,8	5,55	103,5	0,81	112,2	0,90	12,1	3,88
1899	129,9	1086,3	8,31	171,4	1,32	126,2	0,97	13,8	4,24
1900	131,7	1224,3	8,53	179,9	1,36	130,9	0,99	14,3	4,32

Die Ziffern sind ansechtbar und sind auf das lebhasteste angesochten worden, umsomehr, als der Finanzminister mit ihrer Hilse mehrsach hat nachweisen wollen, daß der Bolkswohlstand und die Kaustrast der Bevölkerung sortgesetzt steigen. Der Nachweis hat niemanden überzeugt, weil die Mittel dazu untaugliche waren. Allerdings ist die Steigerung des Konsums größer als der Bevölkerungszuwachs; es wird daher richtig sein, daß im Durchschnitt mehr als früher von den betressenden Baren verbraucht wird, aber ob die breiten Bolksschichten an diesem Mehrkonsum in erheblichem Maße beteiligt sind, muß so lange eine ofsene Frage bleiben, wie nicht überzeugenderes Beweismaterial als disher hat beigebracht werden können. Bor allem sind die hauptsächlichen Konsumenten sür Kohlen, Eisen und Stahl die Eisenbahnen und die Großindustrie, so daß eine Ausweitung des "Bolkskonsums" wahrscheinlich nur in geringem Umfange

<sup>\*)</sup> Rach ben vom Finanzministerium herausgegebenen "Statistischen Tabellen zur Kabrifindustrie 1892 bis 1900".

daneben erfolgt ist. Auch die Ziffern, betreffend den Konsum von Baumwollfabrikaten, will die Opposition nicht gelten lassen, schon deshalb
nicht, weil die Fabrikware erst jetzt langsam, sehr langsam die hausgewerbliche Eigenproduktion in den untersten Bolksklassen verdrängt, also
keine neuen Bedürfnisse weckt, sondern lediglich den Konsumtionsprozeß
verschiebt.\*) Und mit ähnlichen Argumenten wird auch den offiziellen
Bersicherungen von den "Bohlstandssymptomen" bei anderen, zum unmittelbaren Berbrauch bestimmten Artikeln begegnet. Es ist auch nicht
zu leugnen, daß solche Konsumgegenstände wie z. B. Zucker und Petroleum
auch heute noch sür Millionen ein unerschwinglicher Luxus sind. Wenn
daher die Konsumstatistik in dieser Beziehung beachtenswerte Fortschritte
aufzeigt, so stellt sie dis auf weiteres nur sest, daß von der dumpfen
Riesenmasse der nahezu Bedürfnislosen allmählich eine oberste Schicht sich
ablöst, deren Lebensansprüche über das Existenzminimum bitterster Armut
binausreichen.

Die Ziffern der amtlichen Konsumstatistif nehmen wir mit demjenigen Respekt auf, den wir vor einer jeden Statistik haben, deren Unterlagen uns nicht einwandfrei erscheinen und deren Einzelheiten wir nicht nach= prüfen können. Ein jeglicher mag aus dem Zahlentableau herauslesen, was ihm beliebt, für unsere Zwecke genügt die Erkenntnis, daß die Induftrie nur schrittweise ihre Absatzebiete im Inlande auszudehnen imftande ift. Es geht vorwärts, aber nicht entfernt in solchem Eiltempo, wie aus ben absoluten Zahlen "bes Aufschwungs" gefolgert werden könnte. Indem wir das an der Hand der Statistik feststellen, geben wir denjenigen Recht, welche der Ansicht find, man durfe die bisherigen Erfolge der ruffischen Fabrikinduftrie nicht zu hoch einschätzen. Das mag benen überlaffen bleiben, die zu bestimmten Zweden folde Tatsachen, welche ihren Bunfchen und Erwartungen nicht vollauf entsprechen, gern mit schöntuenden Worten umfleiben. Eine Hebung des Wohlstandsniveaus der Bevölferung wird nun einmal durch die ruffische Konsumstatistik nicht dargetan, wohl aber bezeugen die Ziffern einen Fortschritt, der um so bemerkenswerter ift, als die Kauffraft der untersten Volksschichten auf dem Lande eber gurudals vorwärtsgeht. Wenn die Industrie aber auch nur die Versorgung des Bevölkerungszuwachses von etwa zwei Millionen Köpfen mit induftriellen Erzeugnissen alljährlich neu auf sich nimmt, leistet sie im Sinne der ruffischen Bolkswirtschaft nutbringende Arbeit und versperrt der aus= ländischen Konkurrenz die Aussicht, das ihr verlorengegangene Terrain zurudzugewinnen. Damit ift freilich die Frage noch keineswegs beant=

<sup>\*) &</sup>quot;Narodnoje Chos.", J. 1902, H. 1, S. 136 ff.

wortet, ob die ungeheuren Opfer, welche die allmähliche Industrialisierung fordert, mit den Interessen der Gesamtheit durchweg vereindar sind.

50. Kapitel. Ursachen und Berlauf der früheren Gewerbefrisen. — Die Börsen- und Judustriefrisis 1898 bis 1903. — Das Gutachten des Minister-tomitees zur Kriss. — Die Anzeichen für den Rückgang der Kriss im Jahre 1903: die Bankatmosphäre und die Lage der Großindustrie. — Die Kriss und der Krieg. — Eine amtliche Darstellung der Kriss. — Die Liquidation des Gründertums.

Eine überhaftet vorwärtseilende Industrie wird in ihrer Entwicklung stets von verhängnisvollen Rückschlägen bedroht sein. Die Produktionseund Absatzbedingungen mögen im allgemeinen noch so günstig sein, es sehlt an der nüchternen Prüfung der Marktverhälknisse, sehr häusig auch am guten Willen, den gegebenen Umständen sich anzubequemen. Die Gewinneaussichten locken viele Elemente an, die lediglich von spekulativen Absichten geleitet werden, die nicht im normalen Betriebe der industriellen Anlagen, sondern in allerlei sinanziellen Gründungsmanövern ihren Borteil suchen.

Es verdient hervorgehoben zu werden, daß von den drei außersordentlichen Hebungen, welche die russische Industrie innerhalb der letzen fünfzig Jahre erlebt hat, zwei unmittelbar nach schweren opferreichen Kriegen (1856 und 1878) in Erscheinung getreten sind. Allerdings währte diese starke Belebung der industriellen Tätigkeit beide Male nur knapp drei bis vier Jahre. Der russische Schriftsteller Besobrasow\*) schildert Handel und Gewerbe nach dem Krimkriege (1854 bis 1856):

"Dieser Aufschwung hatte noch vor Friedensschluß begonnen und kam in der äußerft starken Entfaltung der Fabriktätigkeit, vorzugsweise im Industrierayon des Rordens, in den ungewöhnlich raschen Umsätzen auf allen inneren Jahrmärkten, in dem wachsenden Absatzeichelicher sowie fremdländischer Manusakturwaren zum Ausdruck. Innerhalb Rußlands erreichte diese Bewegung in den Jahren 1855 und 1856 ihren Höhepunkt. . . . Es war eine goldene Zeit. . . . Allein bald danach folgte eine andere Epoche, mit ganz entgegengesetzten Merkmalen, eine Zeit der Stockung, die der Geschäftstage seit 1858/59 den Charakter einer Krisis ausdrückte. . . Den damaligen Zusammenbruch der Aktiengesellschaften brauchen wir nicht zu schildern — er ist allegemein bekannt."

Der Aufschwung war, wie hieraus ersichtlich, in erster Linie der Textilindustrie, und zwar in ihrem wichtigsten Rayon, zugute gekommen; dort setzte die Bucht der Krisis auch besonders verheerend ein.

Gine zweite Periode des Aufschwungs mit nachfolgendem schweren Rückschlag fällt in das Ende der sechziger und den Anfang der siebziger Jahre, wobei der Zusammenhang mit den damals sieberhaft betriebenen

<sup>\*)</sup> Zitiert bei Tugan: Baranowsti, S. 392.

Eisenbahnbauten leicht erkennbar ift. "Überall rief jeder bedeutende Aufschwung im Eisenbahnbau, unabhängig sogar von politischen Umftänden. Rrifen bervor. Bei uns aber, in einem Lande äußerst langfamer ökonomischer Entwicklung, war der Aufschwung im Eisenbahnbau fast das Gegenftud zum "Milligrbenfegen" ber frangofischen Rriegsentschädigung an Deutschland. Das Gründungskapital unserer Eisenbahnen betrug 1544 Mill, Rreditrubel, eine Summe, die den 5 Milliarden Franks nabe= fommt. . . . Die Einschränkung bes Baues rief auch bei uns eine Art Krach hervor."\*) Die Industrie und Hand in Hand mit ihr die Spekulation hatten in ben Jahren 1870 bis 1872 einen unüberlegten Betätigungsbrang offenbart, ber nach zwei Migerntejahren (1872 und 1873) bei allgemeiner Geschäftsstockung eine Krisis herbeiführte, deren am schwersten heimgesuchtes Opfer wiederum die Textilindustrie war.

Das dritte Mal fand die Industrie unmittelbar nach Beendigung des Türkenkrieges (1878) Anlaß zu einem anscheinend glänzenden Aufftieg. "Man sprach, daß der Krieg Rußland reich gemacht hätte und daß ein ftarker Aufschwung aller produktiven Kräfte eine neue Ura für Sandel und Industrie schaffen werde."\*\*) Rach der vorangegangenen lang= mierigen Depression mare das frische Borwartsstreben selbst dann begreiflich gewesen, wenn nicht die umfangreiche Emission von Kreditbilletten zu Kriegszwecken den Glauben an eine dauernde innere wirtschaftliche Erstarkung erzeugt hätte. Das Gründungsfieber griff aber weit über die Grenzen einer normalen Bedürfnisbefriedigung hinaus, in erfter Linie wiederum bei der Baumwolleninduftrie, die außer den bereits vorhandenen 31/2 Mill. Spindeln noch eine Million neuer Spindeln mit Arbeit verforgen sollte.

Die Reaktion auf diese Übertreibungen der industriellen Produktion ließ nicht lange auf fich warten. Die Geschäftsstille und Induftrieftodung, welche nunmehr platgriffen, waren aber ichon nach einigen Jahren über= "Das Wachstum der Gukeisenproduktion war ein Symptom der neuen Industrieara, die seit der zweiten Hälfte der achtziger Jahre anbrach." Diese neue und äußerlich glänzenofte Beriode ber ruffischen Industrie hat ein rundes Jahrzehnt (1887 bis 1897) gedauert, ehe ber immer höher aufgeturmte Bau zu frachen begann. Aus ben Söhenläufen und dem Herabgleiten der Industrie in früheren Zeiten laffen fich zwei beachtenswerte Sinweise berleiten: die wirtschaftlichen Borgange in Rußland, soweit fie allgemeiner Natur waren, gingen stets ähnlichen Er=

<sup>\*)</sup> Tugan Baranowsti, S. 396. \*\*) B. B., Finanzpolitit und Induftrie (W. J. 1904, heft 6, S. 615).

scheinungen auf den Weltmärkten parallel, und von den russischen Industriekrisen fielen die stärksten Scheinwerser allemal auf die Textilindustrie.\*) Die an der Jahrhundertwende ausgebrochene Krisis hat hingegen am schwersten die Eisenindustrie in Mitleidenschaft gezogen. Auch in dieser anscheinend nebensächlichen Wahrnehmung prägt sich die Berschiebung charakteristisch aus, welche seit den achtziger Jahren im Ausbau der russischen Großindustrie erfolgt ist.

Nach ben Krisenerfahrungen Englands halten die Gisenpreise mit bem industriellen Aufidwung Schritt; fie fteigen mit diesem und finten, wenn die rudläufige Bewegung die Oberhand gewinnt. \*\*) Diefe auffallende Abhängigfeit ift damit zu erklären, daß das Gifen bas wichtigfte Material für die Berftellung von Maschinen, Inftrumenten, Schienen, Schiffen usw. ift. Aus ber Nachfrage nach Gifen und aus den Gifenpreisen läft fic auf die Menge bes neugeschaffenen ftebenden Rapitals schließen. Wenn die Gisenpreise boch find, so besteht eine ftarte Rachfrage, find fie hingegen niedrig, so hat die Produktion des stehenden Rapitals sich ver= langfamt. Bezeichnend ift auch ber enge Zusammenhang ber neueren Arisen mit ben Gijenbahnbauten. Die forcierten Gisenbahnbauten Rußlands mundeten ichlieflich in eine Rrifis aus, die im Rudgang ber Gifenpreise ibren weithin sichtbaren Ausdruck fand. Die Fortführung ber Eisenbahnbauten und die Geschäftslage ber Giseninduftrie werden bemnach für den weiteren Verlauf der ruffischen Industriefrifis von wesentlicher Bedeutung fein.

Am Ende der achtziger Jahre stand die russische Industrie, von allen anderen produktionsauregenden Momenten abgesehen, unter den mittelsbaren Anregungen der Gisenbahnbauten. Lettere hatten dazu beigetragen, das Kapital in einem früher noch nicht dagewesenen Umfange mobil zu machen. Der Geldstand war stüfsiger denn je zuvor und der Geldmarkt von einem lebhaften Schaffensdrange erfüllt. Bereitwillig boten die seit den siedziger Jahren emporgekommenen Handelsbanken in Form von Aktiengesellschaften dem losdündigen Kapital als natürliche Aktionswerkzeuge sich an.\*\*\*) Die Banken nahmen die Industrie unter ihre Fittige, nicht nur, um durch die Finanzierungen der industriellen Unternehmungen sich einen Bermittlergewinn zu schaffen, sondern auch, um durch unmittelbare Beteiligung an den Gründungen von den erwarteten großen Betriebs

<sup>\*,</sup> Für Artientheoretifer hierüber einiges Rabere bei Tugan: Baranowsti, S. 386 a. a. D. Bon bemfelben Berfaffer: "Studien jur Theorie und Geschichte ber handelstrifen in England."

<sup>\*\*</sup> Tugan Baranowsti, Studien, G. 235.

<sup>\*\*\*</sup> Bur Musbehnung ber Sandelsbanten fiebe S. 219.

vorteilen. Das Publikum aber ließ im Schlepptau der Kreditanstalten willig in das Börsenspiel mit Industriewerten sich hineinziehen.

Die Bankaktien und Industriepapiere waren bereits 1894/95 berart in die Höhe getrieben, daß die Reaktion unvermeidlich war. Einige Windstöße genügten, um manches auf Triebsand errichtete Unternehmen umzublasen. Die Banken gerieten in einige Bedrängnis und hielten sich an ihre spekulierende Kundschaft. Die Krifis ließ sich jedoch biesmal noch mit verhältnismäßig geringen Opfern lösen. Die Hausse faß icon im Rahre 1896 wiederum am Ruder und steuerte die Spekulationsluftigen mit vermehrter Energie in den Strudel hinein. Der Geldmarkt hatte fich von den empfangenen Schlappen erholt und fonnte neue Plane um so eher schmieden, als das ausländische Kapital nach wie vor in der ruffischen Industrie goldenen Boden zu finden trachtete. Wenn in der Börsenhausse der Jahre 1894 und 1895 die Emissionen der Eisenindustrie und die Bankaktien in erster Linie das Interesse ber Spekulation an sich gefesselt hatten, so wurden in den Jahren 1896 bis 1898 hauptsächlich die Papiere der Naphthainduftrie vom Börfenspiel bevorzugt. Bur Rechtfertigung der enormen Kurstreiberei der Naphthawerte von 1896 bis gegen Ende des Jahres 1898 diente die außerordentliche Preissteigerung ber Erzeugnisse der Naphthaindustrie, bedingt durch deren zunehmende Berwendung zu Beigzweden seitens der Fabrifen und Gisenbahnen.\*)

In der zweiten Hälfte des Jahres 1898 war aus bekannten Ursachen eine Bersteifung der westeuropäischen Geldmärkte zutage getreten. In den politischen Berhältnissen machte einige Unruhe sich bemerkdar (der Krieg der Bereinigten Staaten gegen Spanien war im Gange, England und Frankreich waren in der Faschodafrage in scharfe Auseinanderssetzungen geraten), Nordamerika entwickelte einen ungeheuren Goldbedars, die großen Staatsbanken sahen sich veranlaßt, ihren Diskontsatz heraufzusehen — ein Anzeichen, daß die Nachstrage nach Leihkapital besonders angespannt war und die Banken durch Berteuerung des Kredites die Gelbsucher sanst zurückbrängen wollten.

Das Jahr 1899 hatte ein noch bedenklicheres Gepräge. Der Abfluß sehr bedeutender Kapitalmengen in den fernen Often, nach Afien, Afrika und Auftralien, der mit einem schier unermeßlichen Geldbedarf der allzu üppig sich entfaltenden Industrie im Westen zusammentraf, brachte die

<sup>\*)</sup> Das statistische Belegmaterial bei Brandt, Bb. II, S. 49 ff.

Geldmärfte in eine einigermaßen bedrängte Lage, die in Absatstodungen, im Preissturz vieler Berte sowie in starken Schwankungen des Diskonts sich kundgab. Die in Westeuropa eingetretene Versteisung der Kreditmärfte mußte auch auf die russischen Berhältnisse zurückwirsen, doch hatte es vorläusig noch den Anschein, als wenn die Sturmwelle aus Besten nur in ihren Auskäusern über die Grenzen des russischen Reiches hinübersichlagen würde. Der Kurs der russischen vierprozentigen Staatsrente war im Sommer 1899 (im Vergleich zu seinem höchsten Niveau, im März 1898) nur um 2½ v. H. gesunsten und der Diskont für Dreismonatswechsel auf 5½ und für Sechsmonatswechsel auf 6½ v. H. gestiegen, also Verhältnisse, die zu ernsten Besorgnissen seinen Anlaß gaben.

Nichtsdestoweniger hielt die Finanzverwaltung es für geboten, im Herbst 1899 in einer amtlichen Kundgebung ein Beruhigungspulver auszustreuen. Unter der allgemeinen Berstimmung der enropäischen Märkte — so hieß es daselbst — habe auch Rußland zu leiden. Doch sei zu betonen:

"Die allgemeine Situation ber induftriellen Unternehmungen ist durchaus zufriedenstellend. Die Industrie, gesichert durch die stetig wachsende Nachfrage und gegen die ausländische Konkurrenz geschützt durch die Zollschranken, ist in einer außerordentlichen Entwicklung begriffen. Die Ernte, ein Hauptpseiler der Zahlungs und Kaufkrast der Bevölkerung, ist im allgemeinen befriedigend. Unter den obwaltenden günstigen ötonomischen Bedingungen kann gar nicht die Rebe davon sein, daß irgendeine allgemeine Handels- und Industriefriss entstehen könnte."

Benige Bochen nach dieser Aundgebung erlebte die Petersburger Börse ihren "schwarzen Tag". Am 23. September 1899 gab Petersburg für alle russischen Börsen das Signal zu einem surchtbaren Preissturz nahezu aller gangbaren Aftienwerte. Das Finanzministerium hat über diesen unerwarteten "Fall" eingehende Betrachtungen angestellt. Es bezeichnete die "Börsenpanis oder vielmehr Spesulation à la baisse" vom 23. September als ein srevelhastes Attentat der Börse, glaubte aber das Borhandensein einer industriellen Krisis auch jetzt entschieden verneinen zu können. Denn die der Depression unmittelbar auf dem Fuße solgende Wiederausrichtung der betressenden Werte bezeuge zur Genüge, daß unslautere Triebfräste bei der Niederlage mitgewirft hätten.\*)

Natürlich hatte die Börsenspekulation ihre Hände im Spiel gebabt, wie das ihrem Wesen zu allen Zeiten entsprochen, der Zusammenbruch jedoch war nicht ihr Wert, sondern der unabwendbare Ausläuser einer schon lange schleichenden Krisis. Auch in ihren nachfolgenden Kundsgebungen ift die Regierung bei ihrer Auffassung geblieben, daß den welt

<sup>\*)</sup> T. P. G., 1899, Nr. 216 und 209.

wirtschaftlichen Verhältnissen die Hauptschuld an der Krisis zuzuschreiben sei. Soweit Kehler und Sünden der eigenen Volkswirtschaft zugegeben werden mußten, wurde die Berantwortung einer Minderzahl leichtfinniger Gründer und ungeschickter Unternehmer, frivoler Börfenaffairisten und habgieriger Banken zugeschoben.\*) Der Berlauf des Jahres 1900 hat in feiner Richtung ben zur Schau getragenen Optimismus gerechtfertigt. Industrie und Geldmarkt standen unter einer Depression, die durch eine Reihe neuer Zusammenbrüche noch vertieft wurde. Die Krifis hatte wie ein verzehrendes Feuer um sich gegriffen und bedrohte die Wurzeln der Bolts= und Staatswirtschaft. Bu biesem Gingeständnis mußte auch ber Kinanzminister in seiner Ruckschau auf das Jahr 1900 sich bequemen. Der Goldvorrat des Landes, welcher im Laufe einer Reihe von Jahren stetig sich vergrößert und nur 1899 um 24,6 Millionen Rubel sich ver= ringert hatte, war 1900 um weitere 74,1 Millionen Rubel zurückgegangen; das wichtigste Staatspapier, die vierprozentige Rente, welche zu Anfang 1898 auf  $102^{1/4}$  stand, war im Herbst 1900 auf  $96^{1/3}$  gesunken.

Die ungünstigen Anzeichen gaben dem Finanzminister zu einer noche maligen Prüfung der Sachlage Veranlassung, wobei die "Geldknappheit" und "Areditvertenerung" im Inlande auf die Versteisung der ausländischen Geldmärkte zurückgeführt wurden.\*\*) Dabei heißt es u. a.:

"Noch vor kurzem strömten uns ausländische Barmittel, angelockt burch ben hohen Zinsfuß, nicht nur zu langfriftigen Anlagen, sondern auch zu zeitweiliger Berwendung in reichem Maße zu. Sest hat dieser Zufluß bedeutend nachgelassen, da infolge ber geringeren Differenz im Zinsenertrage zwischen Besteuropa und Rugland die Übertragung von Barmitteln aus dem Westen nach Rugland nicht mehr so vorteilhaft erscheint wie früher. Aus demselben Grunde ift auch ein Teil der auf fürzere Friften nach Aufland gewanderten Kapitalien wieder ins Ausland zurückgegangen. Ferner waren die außerhalb der Reichsgrenzen erforderlichen gewaltigen Aufwendungen von beträchtlicher Bedeutung für den inländischen Geldmarkt. Die Baukoften ber chinefischen Oftbahn, die gesteigerten Ausgaben für Schiffsbauten und zum Unterhalt ber Flotte im Stillen Dzean, die Berwaltungs: und Berteidigungsausgaben auf ber Kwantung-Halbinfel, Die perfifche Anleihe und in der jungften Zeit der Aufwand für die militärischen Aftionen in China - das alles erforderte ungeheure Mittel. Alsbann haben wir große Summen im Auslande verausgaben muffen, um unfere mit ungeahnter Macht emporftrebende Induftrie für den Betrieb auszuruften. Endlich übten Die Migernten ber letten Sahre einen recht ungunftigen Ginfluß aus, indem fie eine Berringerung ber Ausfuhr und eine Berschlechterung ber Sandelsbilang gur Folge hatten. Aus dem allem erklärt sich der verstärkte Goldabfluß!" Tropdem - heißt es weiter — brauche man sich keinen Befürchtungen hinzugeben. Wenn nur die europäischen Märkte wieder ins Gleichgewicht famen, so wurde auch die Spannung in Rufland nachlaffen; alsdann wurden auch die Attacken auf den Goldvorrat aufhören.

\*\*) Budgetbericht für 1901.

<sup>\*)</sup> W. F. 1899, Nr. 43; Budgetbericht für 1900.

Sollten jedoch die Konjunkturen wider Erwarten die ruffische Goldmenge weiterhin vermindern, so bleibe der Goldworrat doch immer noch groß genug, um in Ruhe der Bukunft entgegensehen zu können.

Die Beschwichtigung mußte eindruckslos bleiben angesichts ber betrübenden Wahrheit, daß der Kapitalbesit von Taufenden fleiner Kapitalisten über Racht im Berte auf die Sälfte und noch weniger gesunken mar. Die ruffifche nationale Preffe aber ichien es fich geradezu als Berdienst anzurechnen, die Schuld an der Stockung im Erwerbsleben auf die "fremdländischen Goldsucher" abzuladen. Underseits blieben die angegriffenen Kapitalisten, pormiegend Frangosen und Belgier, die in Rufland gu Schaden gefommen, die Untwort nicht ichuldig, sondern haben in literarischer Bebbe ber in Rufland geubten "Methode", die ihnen goldene Berge in Aussicht gestellt hatte, manche derbe Wahrheit gesagt. Gben biefe Berren find aber, so lange sie mit ihren Aftien an den Borfen in Paris und Bruffel die tollfte Agiotage trieben und fette Dividenden aus ihrer Beteiligung an den ruffischen Unternehmungen einstrichen, bes Glatteises niemals gewahr geworben, auf welches sie nach Rukland gelockt fein wollten. Übrigens zeigten die Erfahrungen, baß auch bas Bründertum in Rukland, wie überall in der Welt, in allen Sätteln moderner Industrieritter geübt war.\*)

Auf die überspannte Bewertung ber ruffischen Industriepapiere in ben Jahren 1896 bis 1898 mußte ein Rücfichlag erfolgen. Derfelbe wäre auch ohne jene vielberufenen internationalen Beiterungen eingetreten, weil es feine unverständige Sauffe gibt, die nicht ichließlich burch eine eridütternde Baiffe abgelöft wird. Die ruffische Finanzverwaltung aber trug am Zusammenbruch basjenige Dag von Schuld, welches fie auf fich geladen, als fie in den Jahren des "Aufschwunges" dem Gründertum gegenüber allzusehr die Bügel hatte ichießen laffen. Herr v. Witte hatte übrigens bereits Ende des Jahres 1898, als die Borboten der über Wefteuropa fich ausbreitenden Geldfrifis in Erscheinung traten, seine Borfehrungen getroffen. Er mochte richtig erkannt haben, daß die Rrankheits= anwandlung des internationalen Geldmarkts feinen Finangplänen für die nächste Butunft beträchtliche Sindernisse in den Weg legen wurde, und beeilte sich demgemäß, die Konversion der ruffischen Anleiben und die Realisierung einer gangen Reibe von Gifenbahnanleiben auf den Beldmärtten des Auslandes noch rechtzeitig unter Dach zu bringen. Der Finanzminister hat alsbann die Hebel seiner finanziellen Macht zur

<sup>\*)</sup> Bergl. Karsti, Die Krije in Nußland ("Neue Zeit", J. 1901/02, Nr. 21). Viel Material zur Krijis bei Migulin, Geldreform und Industriefrisis 1893 bis 1902 (Chartow 1902), S. 236 bis 324.

Abwehr ber schwersten Schäben in Bewegung gesetzt. Im Jahre 1899 nach vollem Ausbruch der Krifis entspann sich jener Kampf der staatlichen Finanzmächte um ihren Anteil an den knapper werdenden Goldvorräten. Nach dem Borgange der großen Zentralbanken in England, Deutschland und Franfreich erhöhte auch die ruffische Reichsbank ihre Distontsäte: ferner wurde zur Erleichterung der Geldmarktklemme die Reichsbant im November 1899 zu weitreichender Unterftützung der Brivatbanken angewiesen. Als trotdem die Klagen über ein allzu laues Verhalten der Finanzverwaltung gegenüber den Krisenfolgen nicht verstummen wollten und namentlich auch die fürzlich erft ans Ziel gebrachte Balutareform für alle Bedrängnisse verantwortlich gemacht wurde, erachtete Berr v. Witte es für angebracht, die faiserliche Genehmigung zu einer rückhaltlosen Brufung seiner Finangpolitik seitens des Ministerkomitees zu erwirken. Letteres fam badurch in die Lage, über die Krifis fein Urteil zu sprechen, und die Art und Weise, in der das geschah, ist interessant genug, um von dem Votum Kenntnis zu nehmen.\*)

Das Ministerkomitee hielt die Situation für nicht beunruhigend, da industrielle Krisen periodisch auch in anderen Staaten aufzutreten pflegen. Die Krisis sei auf die Überanstrengung der Industrie gurudauführen. Die induftrielle Entwicklung sei in Rufland fast noch schneller fortgeschritten als in Westeuropa. 3. B. sei in Rußland bas Kapital ber Alktiengesellschaften (von den Gisenbahngesellschaften abgesehen) von 1889 bis 1894 um 1150 Millionen Rubel angestiegen; neue Aftiengesellschaften seien vom November 1894 bis 1897 mit 606 Millionen Rubel, 1898 mit 256 und in den ersten neun Monaten 1899 mit 300 Millionen Rubel Rapital gegründet worden; also in fünf Jahren sei mehr als eine Milliarde auf industrielle Gründungen aufgewendet, ungerechnet die Gisenbahnen, Banken und die ausländischen Kompagnien. Ferner wären in den fünf Sahren feit 1894 14 000 Werft neue Gifenbahnen erbaut und 9000 Werft konzeffioniert worden, für welche 1120 Millionen Rubel, d. h. etwa 2/5 bes Wertes aller in den vorhergehenden 50 Jahren erbauten Bahnen, verausgabt worden waren. Im Jahre 1895 waren für 1535 und 1899 bereits für 2120 Millionen Rubel Hypothekenpapiere ausgegeben worden; feit 1894 wurden Stadt=Obligationen für 471/2 und Industrie=Obli= gationen für 129 Millionen Rubel auf den Martt gebracht. Die schlechten Ernten ber letten Jahre entsprachen nicht dem Aufschwunge der Industrie, verminderten vielmehr die Rauffraft der Bevölferung und die Ausfuhr. Die Saupturfache ber auf dem ruffischen Geldmartt aufgetretenen Rom-

<sup>\*)</sup> Migulin, S. 254.

plikationen sei aber die Verteuerung des internationalen Kapitals. Diesem Übel gegenüber wären alle anderen Ursachen nur von geringem Belang.

Im Jahre 1902 hatte die Krisis, wenigstens nach amtlicher Meinung, ihren Höhepunkt überschritten, was aus einer größeren Geldslüssigfeit und dem Ausbleiben neuer Erschütterungen auf industriellem Gebiet gesolgert wurde.\*) Solche Übergangszeiten der Ruhe und Sammlung, heißt es daselbst, sind ungemein wichtig, denn die am Leben gebliebenen industriellen Unternehmungen pstegen in solchen Perioden mit doppelter Betriebsamseit auf die Einssührung technischer Berbesserungen und die Verbilligung der Produktion bedacht zu sein. Dieser Gesundungsprozeß nach überstandener Krankeit bilde die Einleitung zu neuer krastwoller Entsaltung. Daß in der Tat eine Wendung zum Bessern eingetreten war, ließ sich deutslicher aus manchen Symptomen des Jahres 1903 erkennen.\*\*) Der Rückgang der Krisis war in zwei Richtungen wahrnehmbar:

1. Die Bankatmosphäre, in und von der der Geldmarkt vorwiegend lebt, hatte sich wesentlich aufgehellt. Das Kapital floß wiederum reichlicher den Handelsbanken zu und suchte auch Anlage in gut fundierten Bankwerten. Die Banken waren infolgedessen in der Lage, sich freier bewegen und auf die ängstliche Anlehnung an die Reichsbank verzichten zu können. Dabei ging der Diskontsat, welcher im Taumel der Spekulation bis auf 7 v. H. emporgestiegen war, auf  $4^{1/2}$  v. H. zurück. Die Nachfrage nach sessen Anlagewerten hob den Kurs der staatlichen und privaten Fonds, und das neugefrästigte Bertrauen des Publikums brachte auch den Papieren der industrielsen Unternehmungen eine beträchtliche Ausbesserung.\*\*\*

2. Die Großindustrie hatte wiederum reichlichere Beschäftis gung und genügenden Absatz. Die südrussische Gisenindustrie mußte allerdings auch noch im Jahre 1902 ihre Gußeisenproduktion beträchtlich

<sup>\*)</sup> W. F. 1903, Nr. 1 und 2.

<sup>\*\*.</sup> Alle nachfolgenden Angaben sind dem im finanzministeriellen Auftrage herausgegebenen Werke von Brandt, Die Handels- und Industriefriss in Westeurova und in Rusland 1900 bis 1902 (2 Bände, Petersburg 1904; russ.), entnommen.

<sup>\*\*\*</sup> Tie Wiederaufrichtung des Geldmarkts in den Jahren 1902 und 1903 trat, wie bereits bemerkt, u. a. in den Kursen der Wertpapiere zutage. Die vierprozentige Staatstrente, das wichtigkte Anleichepapier, konnte sich von 96 (im Jahre 1901) auf über 99 (im Jahre 1903) emporheben; zu gleicher Zeit vollzog sich auch eine wesentliche Ausbesserung der im Austande untergebrachten Fonds mancherlei Artung. Die aufteigende Tendenz erstreckte sich auch auf die Pfandbriese der Agrarbanken, weiter auf die Industriewerte der älteren und sollden Gründungen und die Bankaktien. Das die Sandelsbanken in der Tat die Zeit der Unfruchtbarkeit überwunden hatten, ergab sich auch daraus, daß im Jahre 1903 die Mehrzahl derselben wiederum eine Dividende auszuzahlen imstande war. Und zwar konnte das geschehen, obgleich der Darlehnssus im Bergleich zu den Hausselben und beim Berzicht auf die außerordentlichen Spekulationsgewinne früherer Jahre Korn ernten.

einschränken, dafür erreichte aber ihr Absat unter Ausnugung der alten Vorräte einen Umfang wie noch nie zuvor. Wenngleich der Mehrabsat ausschließlich der gesteigerten Ausfuhr ins Ausland zu danken war, so bedeutete es immerhin einen Fortschritt, daß die toten Lager auf diese Beise entlastet werden konnten. Bemerkenswert war bei der Neubelebung des Eisengeschäfts, daß von ihr nur folche Eisenartikel vorteilten, die hauptfächlich von den Rleinkonsumenten begehrt wurden. Gine solche Absatzerschiebung war, soweit bisber erakte Zahlen vorliegen, auch für 1903 und 1904 nachzuweisen. Die Anzeichen einer sich anbahnenden Rückfehr zu normalen Verhältniffen trafen also mit einer Konsumänderung zusammen, die im Interesse der Gisenindustrie nur willfommen sein fonnte. Eisenbahnen und Großinduftrie, die bisherigen Rährmütter ber Montaninduftrie, fingen an, vor der breiten und um so zuverläffigeren Schicht ber fleineren Verbraucher gurudgutreten. Gleichzeitig gogen bie Eisenpreise an, was jedoch im Rückblick auf den vorangegangenen gewaltigen Preissturz selbstverständlich war. Im übrigen mußte die Gifen= induftrie fich damit zufrieden geben, daß ihr von neuem Bestellungen zufloffen, bei denen ein mäßiger Nettogewinn sich falkulieren ließ, da eine Rückfehr zu dem geschraubten Preisniveau vor der Krifis für absehbare Zeit als ausgeschloffen gelten muß. Ebenso wie die Gisenindustrie konnten auch die Rohlenproduktion und Naphthaindustrie mit einiger Befriedigung auf das Jahr 1903 zurüchlicken, wenigstens war die Unnahme berechtigt, daß die drückendsten Lasten der Krisis nunmehr abgewälzt waren. Die schon im Jahre 1899 auf bem Gelbmarkt ausgebrochene Krifis hatte icon im Jahre 1902 ihre ftartften Stacheln verloren; Die Industriefrifis aber, welche erft im Jahre 1901 zu einem allgemeinen Übel fich zugespitt hatte, war für die hervorragenoften Industriezweige im Jahre 1903 ersichtlich auf dem Rückzuge begriffen. Der Genesungs= prozeß war eingeleitet, aber freilich noch lange nicht sichergestellt; die weitere normale Entwicklung wurde durch den Ausbruch des Krieges im Kebruar 1904 unterbrochen.

Es werden mehrere Jahre auch nach Beendigung des Krieges versftreichen müssen, ehe mit Sicherheit sich wird beurteilen lassen, inwieweit die Industrie aus den Ansechtungen der Kriss und den Kückwirkungen des Krieges unversehrt hervorgegangen ist. Das Jahr 1904 hat, soweit zuwerlässige Angaben bisher vorliegen, der Montanindustrie viel Beschäftigung und anscheinend auch guten Gewinn gebracht. Aber was will das sagen angesichts der Tatsache, daß gerade die Eisenindustrie zu Kriegszeiten oft außerordentlich start in Anspruch genommen wird. Und auch nach dem Kriege pflegen die Bedürsnissen geitweilig eine anormale Gestalt zu

geben. Gelbst wenn jedoch die gunftigen Boraussetzungen von 1903 unbehindert weiterhin wirffam geblieben maren und nicht durch ben Rrieg eine Störung erlitten batten, jo hatte bennoch bie Krifis für fich allein ber induftriellen Produktion ein verandertes Angeben geben muffen. Die Induftrie wird, um es furg ju fagen, nicht mehr fo "aus dem Bollen" wirtschaften burfen, wie fie es glaubte im Sonigmonat des Grundertums ungeahndet fich erlauben zu können. Reifliche Überlegung wird an bie Stelle leichtfinniger Spekulation, ernfte Arbeit an die Stelle feden Bagemuts treten muffen. Die Fundamentierung ber Produktion und Die Sicherung des Absates find auf Hinderniffe gestoßen, über die man fich nicht leichthin hinwegfeten fann. In seinen Soffnungen wird man nüchterner, in feinen Berechnungen vorsichtiger, in feinen Bewinnansprüchen bescheidener werden muffen. Das bleibende und durch die Anforderungen bes Krieges nur vorübergebend zu verdeckende Ergebnis der Krifis ift eben die Mötigung zu einer Umwertung ber industriellen Unlagen.

Das auf Beranlaffung bes Finanzministeriums herausgegebene Brandtiche "Arisenwert"\*) sucht unter Heranziehung eines reichhaltigen Biffernmaterials nachzuweisen, daß die Kredit- und Industriefrifis in Rugland von 1898 bis 1903 einen gleichartigen Charafter gehabt habe wie die wirtschaftliche Depression, welche an der Jahrhundertwende die Staaten Wefteuropas heimsuchte. Offenbar foll der weitverbreiteten Meinung entgegengetreten werden, als ware die ruffische Industrie mit einem dronischen Gebrechen behaftet, welches, einmal zum Ausbruch getommen, die Industrie zu langwährendem Siechtum verurteilen muffe. Der Berfaffer gibt aber bei all feinem Optimismus felbft gu, daß bie Arifis in Rugland Schwächen ber Wirtschaftsorganisation aufgedect bat, bie mit Überwindung ber afuten Stockung noch feineswegs gehoben find. Da ber entscheidende außere Unftog zu ben öfonomischen Störungen im Wirtichaftsleben verichiedener Staaten vom Weltmarft ausgegangen ift, fo ift die Parallelität ber fritischen Ericheinungen auch natürlich. Darüber hinaus wirfen aber in jedem Lande noch besondere "nationale" Momente auf die Gestaltung und Dauer ber Krifis ein. Und es fann unter Umftanden zweifelhaft fein, ob nicht gerade biefe Debenurfachen ben Rrifenlauf ungleich nachhaltiger beeinfluffen als bie allgemeinen Entstehungsgrunde. Das gilt besonders für Ruffland. Bare die industrielle Rrifis in Rugland mit ben üblichen Schlagworten "Überprobuftion", "Überfpekulation", "Berfteifung bes Geldmarkts" ufw. abgetan, jo ließe fich

<sup>\*)</sup> S. 274, 2(nm. \*).

erwarten, daß, gleichwie in anderen, gleichzeitig von der Arisis befallenen Ländern, so auch in Rußland einige Jahre eingeschränkten Industries betriebes und ein erneuter Ausbau des Areditwesens hätten genügen müssen, um Gütererzeugung und Warenverbrauch, Angebot und Nachstrage auf dem Kapitalmarkt wiederum ins rechte Gleichgewicht zueinander zur bringen. Run sind in Rußland allerdings im Jahre 1903, wie wir dargelegt haben, unverkennbare Anzeichen einer Wendung zum Besseren hervorgetreten, die Rückehr zu besriedigenden normalen Verhältnissen war aber erst im Anzuge, als der Krieg in Ostasien den großen Bannspruch über die heimische Volkswirtschaft verhängte. Und wenn die neue Heimsuchung auch nicht ohne weiteres einen Kückschlag herbeizusühren braucht, so sind die ökonomischen Rückwirkungen des Krieges auf das Erwerdsleben doch so mannigfaltig und tiefgreisend, daß in der Sanierung zum mindesten ein Stillstand eintreten muß.

Mis "eine schwere Erschütterung der Bolkswirtschaft, welche die Folge einer Mifleitung der nationalen Produktivfrafte, Rapitalien und Arbeits= frafte in größerem Stile ift", carafterifiert Professor Diegel in Bonn bie Rrifen. Dietel glaubte feststellen zu können, daß in Deutschland eine solche Migleitung in größerem Umfange nicht ftattgefunden habe. "Sier gab es kein Berrennen beträchtlicher Kapitalien in unproduktive Sackgaffen, vielmehr nur ein zu haftiges, zu koftspieliges Rennen nach neuen Pläten, an benen sie aber fünftig nicht brachliegen, sondern tätig sein und Ertrag abwerfen werden." Daher, so meint Dietel, sei die Krise in Deutschland faum mehr als eine Periode wirtschaftlicher Ebbe, die einer Periode der Flut gefolgt ift. Dieses weidlich abgegriffenen Bergleiches der Krisenerscheinung mit der Meeresbewegung hat man in ruffischen Kundgebungen mit Vorliebe sich bedient, um die Katastrophe als eine "naturgemäße" Reaktion auf die vorangegangene Hochflut zu charafterifieren. Gine Fülle von Tatsachen bezeugt aber, daß in Rugland gerade die von Dietel bezeichneten Kriterien, wie Migleitung der nationalen Produktivkräfte und Berrennen des Rapitals in unproduktive Unlagen, die dortige Rrifis illuftrieren. Für Rußland war der Hereinbruch der Krisis daher ungleich schwerwiegender als die inzwischen gludlich überwundene Krifis in Deutschland. Dort wird die Industrie mit den neuaufsteigenden Konjunkturen nicht in glatter Bergfahrt wiederum zu der alten Sohe sich emporheben können, sondern sie wird vielfach genötigt fein, zunächst ihre Daseinsbedingungen neu zu ver= anlagen und ihr Kräftemaß umzuwerten. In der ruffischen Induftrie wird der Umtehr die Einkehr vorangehen muffen. Man kann bei ober= flächlicher Sichtung zugeben, daß in Rugland gleichwie in Deutschland in erfter Linie ungunftige Arbeitsbedingungen die Rotlage der Induftrie

verschuldet haben. Während aber in Deutschland die industrielle Probuttion auf starten und festen Pfeilern ruht, ergab die Prüfung der Unterlagen der rufsischen Industrie, daß selbe irgendwelchen hestigeren Stößen von außen nicht genügend standzuhalten vermögen.

Warum aber die von der wirtschaftlichen Beltlage emporgehobene und angetriebene Rrijenwelle die ruffifche Induftrie besonders ichwer traf und tief ericutterte, ift erflärlich, wenn man fich vergegenwärtigt, daß viele Fabrifen in einer wilden Gründungs= und Spekulationsperiode ent= ftanden oder vergrößert worden waren. Mit der Krifis war die Zeit angebrochen, wo die Berfehlungen und Unterlaffungen der Bergangenheit fich rachen mußten. Die Unternehmer hatten bei der Beichaffung ber Grundungs- und Betriebsfavitalien, bei ber Berechnnng der Broduktionsfosten und bei der Schätzung der Absatzaussichten verhängnisvollen Brrungen fich hingegeben -, wobei es im Effett von geringem Belang ift, ob die Trugichluffe außerhalb des Erfenntnisvermögens lagen oder aus leichtsertigem Optimismus hervorgegangen waren. Im Bergleich zu den alteren Industrieftaaten machte es einen gewaltigen Unterschied, bag es ber jungen noch ungefestigten Industrie an ben Schutdammen fehlte, um die Heftigfeit des Wogenanpralls abzuschwächen, und an den Reservefraften, um mit beren Silfe fich wieder emporguraffen. Die maschinellen Großbetriebe wurzelten zum großen Teil im Nährhoden ausländischen Rapitals, und diefes Rapital wurde fprobe und gurudhaltend, als die erhofften großen Reingewinne infolge ber ungunftigen Konjunkturen unerwartet ausblieben und die borfenmäßige Bewertung der Unlagen um 50 v. H. und mehr zurudging. Die Produttionstoften ferner waren auf Bertaufspreise zugeschnitten, die fich auf die Dauer unmöglich aufrecht= erhalten ließen; jene waren allmählich jo boch hinaufgeschraubt worden, baß der gewaltige Sturg der Marftpreise burch Ginschränfung der Betriebsausgaben nicht ausgeglichen werden konnte. Der Absatz endlich war in manchen Industriezweigen so vorwiegend auf der schwankenden Bafis der fraatlichen Auftrage falfuliert worden, daß, als lettere geit= weilig ausblieben ober fich verringerten, ber Zusammenbruch vor der Tür frand. Schlieflich tam bingu, daß ber Industriefrach mit einer langwierigen Arifis in der Landwirtschaft jufammenfiel. Die Wirfungen bes ilbels wurden burch ben nicht zu bemantelnden Rudgang der Wohlstandsverhältniffe erheblich verschärft.

Die Krisis fand unter den vorstehend angeführten Bedingungen in Rufland einen besonders gut vorbereiteten Boden für ihre Ausbreitung. Handelte es sich doch bei ihr um nichts Geringeres als um die "Liquidation des Gründertums".

## X. Abschnitt.

## Rückblicke und Ausblicke.

51. Kapitel. Die Industrialisierung strebt nach Nationalisierung des Importindustrialismus mit Hilfe des Importkapitalismus. — Entwicklung und Überspannung des Industriespstems.

Ein Rückblick auf die mehr als hundertjährigen Bemühungen ber ruffischen Regierungen, Rußland auf dem Wege zur Industrialisierung vorwärts zu bringen, wird feststellen müssen, daß die mannigfachen Unläufe bis in die Mitte des 19. Jahrhunderts verhältnismäßig bescheidene Teilerfolge erzielt haben. Erst um diese Zeit setzte die staatliche Andustriepolitif mit Konseguenz und Zielbewußtsein ein und hatte denn auch die Genugtuung, daß die induftriellen Anpflanzungen, nach westeuropäischen Borbildern neu geartet, im ruffischen Boden fräftig Burgel ichlugen. Wenn wir die Entwicklungstendenzen der ruffischen Industrie etwa von den siebziger Jahren des vergangenen Jahrhunderts an bis auf unsere Tage mit einem furzen Ausdruck charafterisieren müßten, so würden wir fie als das Streben nach Nationalisierung des induftrialismus mit Silfe des Importkapitalismus bezeichnen. Um es mit anderen Worten auszudrücken: die ruffische Induftriepolitik war während des 19. Jahrhunderts bestrebt, den aus dem Westen nach Rußland importierten und dort angepflanzten privatkapitaliftischen Induftrialismus den gegebenen Berhältniffen und erwachenden Bedürfniffen bes eigenen Landes anzupassen, ihn zu nationalisieren. In der Art, wie das geschehen, spiegeln sich nicht nur die Wandlungen der staatlichen Industrievolitik, sondern auch die Entwicklungsgänge der ruffischen Bolkswirtschaft wider.

Die Industrialisierung, im weitesten Sinne des Wortes, war für Rußland eine Naturnotwendigkeit von dem Zeitpunkt an, wo die gesichlossen Hauswirtschaften der Leibeigenschaftsperiode sich aufzulösen begannen. Das geschah, wie aus unseren Darlegungen bekannt sein

burfte, viel fruber, als wie ber formale Bejetgebungsatt im Jahre 1861 ben Bauern bie Freiheit zusprach. Go anspruchslos ber Lebenszuschnitt auch der Reichen und Vornehmen unter den landbesitzenden "Berren" fein mochte, ein gewiffes Daß hauswirtschaftlicher Bedürfniffe mußte außerhalb ber gewerblichen Betätigung bes leibeigenen Troffes Befriedigung fuchen. Anderseits legte der Borteil der gebietenden Sflavenhalter es Diefen nabe, die besondere gewerbliche Geschicklichkeit einzelner Leibeigener nicht bloß für die eigenen Zwede auszunuten, sondern gegen Entgelt auch auswärtsstebenden Abnehmertreisen zugänglich zu machen. Bedarf der Berren und Angebot der Leibeigenen ichufen bergeftalt dem gewerblichen Leben neue Bfade, die zur Ausbildung besonderer gewerblicher Berufe führten. Diese Ausbreitung ländlicher hausinduftrieller und städtischer fleingewerblicher Arbeit war nun freilich auch ein Element des sich anbahnenden Induftrialifierungsprozeffes, fommt aber für uns icon deswegen nicht in Betracht, weil die Hausinduftrie infolge ihrer rudftändigen Produttionsmethode und beschränkten Absatfähigkeit an der weiteren induftriellen Fortbildung nicht teilgenommen hat, sondern bis auf die Begenwart auf einer verhältnismäßig niedrigen Rangftufe fteben geblieben ift. Die eigentliche Großinduftrie empfing ihre ftärfften Unregungen erft vom gewerblichen Kapitalismus des Auslandes.

Die Anfänge der vom Auslande in nahezu fertiger Gestaltung bezogenen Industrie reichen bis auf Peter den Großen zurück und wohl noch über ihn in die ältere Zeitgeschichte hinauf. Jene industriellen Gründungen sür staatliche, hösische oder andere engbegrenzte Sonderzwecke, Borläuser einer systematischen Industriesörderung, waren in der rufsischen Umgebung zunächst in jeder Beziehung exvisische Gewächse, die auf Geheiß absolutistischer Gewalt in einen wilden Naturgarten versetzt waren. Die Industrialisierung im engeren Sinne, mit der wir es in der Folge allein zu tun haben, hielt erst ihren Einzug, als die Verarbeitung der inländischen Nohstosse in breiterem Umfange in Angriff genommen werden konnte.

Bei der undestrittenen Vorherrschaft des Ackerdanes und in Ansbetracht der Bedürsnislosigkeit der Volksmassen war es natürlich, daß die Industrie ihren Arbeitsdrang zunächst den Robstossen der Landwirtsschaft zuwandte. Die landwirtschaftlichen Nebengewerbe, wie Müllerei, Vrennerei usw., waren bereits gut entwickelt, als die Montanindustrie im europäischen Rustand noch derart schlasbesangen war, daß der Finanzsminister Cancrin (1823 bis 1844) gegen die ersten Eisenbahnbauten geltend machen konnte, sie müßten im Laufe der zeit alle Läälder versichlingen, da doch Rustand keine eigenen Kohlen babe! Daneben bestand,

vorzugsweise im Bereich des Moskauer Handelskapitals, die "patriarchalische Manusaktur", welche unter Benutzung erst der inländischen Rohmaterialien (Bolle, Flachs), dann der ausländischen Rohbaumwolle dem Massenbedarf an Bekleidungsstoffen, insoweit er nicht mehr im hauswirtschaftlichen Rahmen gedeckt wurde, entgegenkam. Die Bachstumperiode der Eisensindustrie konnte erst andrechen, nachdem die Mobilisierung der Arbeitsskraft durch die Aussenbedag der Leibeigenschaft, die Flüssigmachung des Kapitals durch den Handelsverkehr und Reformen im Kreditwesen, sowie die Steigerung der Nachstrage nach Eisen durch den fortschreitenden Eisensbahnbau ersolgt waren.

Der allmähliche Übergang gewiffer Teile ber ackerbautreibenden Bevölkerung zu gewerblicher Arbeit, die Begunftigung landwirtschaftlicher Nebengewerbe, die Gründung von Manufakturen und Fabriken zur Berstellung von wichtigen Bedarfsartifeln der breiten Bevölferungsschichten (Rährstoffe, Bekleidungsgegenstände), endlich die Inangriffnahme der Gewinnung von einheimischen Rohstoffen außerhalb der landwirtschaftlichen Betriebe -- alle diese soeben ermähnten einzelnen Momente industrieller Erziehung bieten freilich noch keine besonderen Merkmale für eine eigen= artige Entwidlung. Es mußten also noch andere Kattoren wirtsam sein, um für Rufland die Bezeichnung "Importinduftrialismus" rechtfertigen au fonnen. Die Boraussetzung hierzu ift eben, daß eine Industrie aufgebaut wurde, die ihre stärksten Unterlagen, in Form von Kapital und Arbeit oder von Rohftoffen und Hilfsmaterialien, dem Auslande entnahm, eine Industrie, die solchen importierten Stüten in erster Linie ihr Aufblühen und Gebeihen zu danken hatte. Das alles traf aber für Rugland in so flar ausgeprägten Tatsachen zu, daß der Industrialismus nirgend in dem Mage wie dort die Bestätigung feiner Berkunft "aus der Fremde" an fich trägt ober wenigstens zu der Zeit an fich trug, als die Groß= induftrie auf ruffischem Boden mit dem ganzen Apparat westeuropäischer Ausruftung sich beimisch machte. Die breitere Entfaltung dieser neuen Ara modernisierten Großbetriebes wird man im allgemeinen in die Zeit bes "maßvollen Protektionismus" (1850 bis 1877), von anderen auch schlechtweg die "Freihandelsperiode" genannt, verlegen fönnen, obgleich für die Textilindustrie das Bett bereits etwa 25 Jahre früher zugerichtet worden war.

Die beiden Hauptzweige der neuzeitlichen großinduftriellen Produktion Rußlands, die Textilindustrie und die Montanindustrie, haben ihren fremdsländischen Ursprung niemals verleugnen können. Es bedarf in dieser Beziehung nur des Hinweises auf den ausgesprochenen Gegensatz, in welchem die neuen Ankömmlinge aus dem Westen zu den alteingesessenen

induftriellen Anlagen bes Oftens ftanden. Sowohl die Textilinduftrie wie die neue Eisenindustrie ließen sich junächst in ben nordwestlichen Bebieten nahe ber Landesgrenze nieder, um ihren ausländischen Stutpunften möglichst nabe zu sein, und gerieten binnen furger Frift in einen icharfen Konfurrengfampf zu den nationalen Altindustrien. In der erbitterten Rivalität zwijden Mostan, um welches bie Sochburgen ber patriarchalischen Textilmanufattur sich gruppierten, und Lodg, dem neugegründeten ruffischen Manchester im Beichsellande, traten die Untericheidungsmerkmale am beutlichften bervor, die den Wegensatz zwischen bem auf ruffijd-nationalem Boden allmählich emporgewachienen alten Induftrialismus und dem Importinduftrialismus bedingten. Die Gifen= induftrie nun gar, welche von der Mitte der fünfziger bis zu ben achtziger Jahren durch den zollfreien Bezug des Robeifens und vieler Silfsmaterialien begünftigt war, wählte ihren Standort gleichfalls in der Nachbarichaft der westlichen Landesgrenze, fernab also von den sübrussischen Lagerstätten des Eisens und der Rohle und noch weiter ab von der seit 150 Jahren im Ural anfässigen altruffischen Gisenproduktion. polnischen sogenannten Umarbeitungsetablissements lieferten aus importierten Salbfabritaten für die ruffifden Gifenbahnen Ganzfabritate, durchbrachen mithin das angeblich normale Entwicklungsprinzip, welches die Industrialisierung der Robstoffstaaten junächst auf die Berftellung von Halbfabritaten verweift und ben Übergang zu gebrauchsfertigen tom= plizierteren Erzeugniffen einer späteren Zeit vorbehält. Allmählich fam alsdann auch die Erschließung ber füdruffischen Bodenschätze in Bang, und abermals eröffnete ber Importkapitalismus ben Reigen.\*)

Damit hatte die Nationalisierung der Industrie einen wichtigen Schritt vorwärts getan, denn die dauerhaftesten Fundamente der große industriellen Produktion bildeten nunmehr die Gewinnung und Verarbeitung der Rohstosse. Die Industrialisierung mußte freilich auch jetzt wegen der Kapitalarmut des eigenen Landes die sinanzielle Hilse des Auslandes in breitestem Maße für sich in Anspruch nehmen, das Streben nach einer Nationalisierung des Importindustrialismus machte aber bereits in den achtziger Jahren sich geltend und ist dis auf den heutigen Tag ein die staatliche Industriepolitik begleitendes Leitmotiv geblieben. Die Schußzollpolitik ist spstematisch zu einem äußerst wirksamen Triebrad der industriellen Produktion des Inlandes ausgebilder worden\*\*) und arbeitet

<sup>\*)</sup> Bur Frage ber Eisenzölle vergl. Rapitel 28 und 33, jur zollpolitischen Sonders stellung Bolens S. 74 bis 76; die polnischen Umarbeitungsfahrifen werden S. 120 u. 147 a. a. D. erwähnt.

<sup>\*\*)</sup> Bergl. Kap. 33.

mit erstaunlicher Beharrlichkeit und durchgreifenden Mitteln an der Emanzipation der Inlandmärkte vom Auslande. Dem ausländischen Rapital, welches nebenher auch der Finanzpolitik die wichtigften Dienfte leiften muß, öffnet man bereitwillig die Einfuhrture, weil es den unent= behrlichen Dampfmotor für den Fortgang der induftriellen Entwicklung darftellt, im übrigen begegnet man allen ausländischen Provenienzen, die bas nationale Gepräge ber Industrie beeinträchtigen fonnten, mit einem Mindeftmaß von Wohlwollen. Bir können alle Ginzelheiten zum Beweise dieser Nationalisierungstendenz hier nicht berzählen. Auf dem Gebiete der Sandels- und Zollpolitit liegen ihre Früchte in der sustematischen Burudweisung der industriellen Erzeugnisse des Auslandes zugunften der nationalen Produktion jeglicher Art offen zutage. Aber auch gegen den Import von Arbeit und Intelligenz find manche einschneidenden Berfügungen ergangen, so 3. B. das Berbot des Grunderwerbs für Ausländer außerhalb ber Städte nicht nur in der Nähe ber Landesgrenze, sondern auch in den baltischen Provinzen, ferner die Nichtzulaffung von ausländischen Technifern und Arbeitern zu den polnischen Fabrifen und manches andere bis herab zu der gegen die Ausländer gerichteten Schließung des gefamten Uferlandes ber Ruftenprovinzen im fernen Often sowie ber zugehörigen Inseln (Sachalin!) für privaten Gold= und -Raphtha-Industriebetrieb (Befehl vom 17. Juli 1901).

Nachdem wir das Wesen des ruffischen Industrialismus zu kennzeichnen versucht haben, werden wir der Entwicklung und Begründung bes Induftrialisierungsprozesses unsere Aufmerksamkeit zuwenden muffen. Der ruffijche Industrialismus bietet nach unserem Dafürhalten eine treffliche Widerlegung der freihändlerischen Theorie von einer Interessenharmonie zwischen Agrar- und Industriestaaten auf der Basis der Arbeitsteilung. Das Beispiel Rußlands zeigt uns lehrhaft, wie ein Staat trot des ungeheuren Übergewichts seiner aderbautreibenden Bevölferung und trot der zwingenden Notwendigkeit zu einer umfassenden Aussuhr landwirtschaftlicher Erzeugniffe bennoch den Eintausch induftrieller Produkte sustematisch labmlegen kann, weil er die Industrialisierung im Inlande für vorteilhaft erachtet und mit ftarten Mitteln fördern will. Man fann den Freihandlern nicht einmal den Troft laffen, daß in Robstoffstaaten der Industrialisierungs= prozeß nur sehr langsam fortichreite und daß die Fabrikateneinfuhr er= fahrungsmäßig trothem eher steige als sinke, wie ber Güteraustaufch zwischen England und Deutschland bezeugen könne. Reines dieser Argumente ift in Anwendung auf Rufland stichhaltig. Die Industrialisierung

hat vielmehr in Rugland überraschende Erfolge gezeitigt, wenn man sich vergegenwärtigt, daß bas Bichtigfte, was erreicht worden ift, auf faum 25 Jahre fich zusammenbrängt. Freilich barf man, um ben Fortschritt gutreffend zu bewerten, nicht auf dem naiven Standpunkt beharren, bak vor allem die Bablen bes "Boltstonfums" für die Burdigung bes in= duftriellen Aufschwungs maßgebend find, sondern muß bie Beranderungen in den Produftionsgiffern, beispielsweise der ruffischen Montaninduftrie,\*) feststellen und hiernach veranschlagen, eine wie große Ginbuge die Ginfuhr aus dem Auslande erlitten hat.

Für die freihandlerische Auffassung und bemnach gegen uns sprechen allerdings anscheinend die Einfuhrziffern Ruglands aus den neunziger Sahren, die von einem Rudgang im Absatz ausländischer Brodukte nach Rugland nichts zu wiffen icheinen. Jene Zeitperiode (1893 bis 1898) war aber beherrscht vom industriellen Gründertum und vom Gisenbahn= fieber, deren Unsprüche jelbst durch eine gewaltig gesteigerte Ausbeute an Gifen und Rohlen im Inlande nicht befriedigt werden fonnten, fo daß eine verftärfte Einfuhr zu Silfe genommen werben mußte. \*\*) Außerbem brachte die Urt der Nachfrage es mit fich, daß speziell die Majdinen= einfuhr anschwoll. Nach Ausbruch der Industriefrifis (1899) haben denn auch der Umfang und die Zusammensetzung der Einfuhr sich wesentlich geandert, und es muß bahingestellt bleiben, wie der Warenhandel Europas nach Rugland nach völliger Überwindung der Krifis und Beendigung des Krieges sich gestalten wird.

Cbenjo irrig ift ein anderes Freihandelsargument, daß nämlich rud= ftändige Uderhauftaaten wie Rufland auf den Export von Nahrungsmitteln bauernd angewiesen find, um gegen lettere Industrieartitel einzutauschen. Wenn Rugland infolge der mangelhaften Entwidlung feiner Bolfswirticajt auch in der Gegenwart genötigt ift, hauptsächlich Korn auszuführen, fo wird das nirgend ichmerglicher als in Rugland felbst bedauert, und an eifrigen Bemühungen, hierin eine Anderung eintreten zu laffen, fehlt es nicht. Es ift aber wohl nur eine Frage des zu erwartenden Heranreifens, daß Rußland die Berarbeitung feiner landwirtschaftlichen Rohprodufte nach amerikanischem Mufter zu Nahrungsartifeln (Mehl, Fleisch usw.) mit befferem Erfolge als bisher burchjest und bie industrielle Berwertung feiner Rohftoffproduftion weiterhin entwidelt. Mit jedem Jahrzehnt laffen die foeben angedeuteten Fortidritte greifbarer fich nachweisen. Und was Rußland mit eigener Kraft nicht zu leisten vermag, bazu wird ihm

<sup>\*)</sup> Bergl. S. 243. \*\*) Bergl. die Ziffern S. 243.

das einwandernde Kapital gern verhelfen, welches schon jetzt an der Organisation der Butter= und Fleischaussuhr stark beteiligt ist (Dänemark, England).

Ungeachtet aller freihändlerischen Behauptungen von der Ersprieklichkeit der internationalen Arbeitsteilung wird also Rukland seinen Weg zur Industrialisierung fortsetzen und durch etwaige lockende Anerhietungen anderer Staaten, die Agrarzölle herabzuseben gegen eine ftarke Ermäßigung der ruffischen Industriezölle, von der Grundrichtung feiner ganzen Wirtschaftspolitik sich nicht abbringen laffen — es sei denn, daß aus dem Um= schwunge solche materiellen Vorteile ihm zufallen müffen, die groß genug find, um die Preisgabe eines Studs der eigenen Bolkswirtschaft verschmerzen zu können. Rur in biesem, allerdings sehr unwahrscheinlichen Falle würden die verantwortlichen Wirtschaftspolitifer Ruglands ihre freihändlerischen Reigungen, benen sie bisweilen als ihrer Überzeugung emphatisch Ausbruck zu geben lieben, durch unzweideutige Magnahmen in ber Wirklichkeit zu betätigen erbotig fein. Solche platonische Liebe gum Freihandel ift in Rugland tatfächlich vorhanden und bestätigt den bekannten Sat, daß ein intensives Exportbedurfnis den Weg zu einer liberalen Rollpolitif ebnet. Bon mindeftens der gleichen Wichtigkeit aber wie die Förderung der Ausfuhr ift für Rugland die Burudbrangung ber Ginfuhr: das eine wie das andere im Interesse der Reichs= finangpolitik, für welche eine dauernd ungunftige Sandelsbilang die Stammwurzel aller Pein ift, das eine wie das andere aber auch im Interesse des Industrialismus, für den einerseits die Ausfuhr von Agrarerzeugniffen ein unentbehrliches Lebenselement ift, da durch den Geldzufluß die Rauffraft der ländlichen Bevölferung gefteigert wird, und für den anderseits die freie Einfuhr wahrscheinlich ein Todesstreich wäre, da jener noch auf absehbare Zeit hinaus der ungehinderten ausländischen Konkurrenz nicht standzuhalten vermag.\*)

Die "fatale Metamorphose" der allmählichen Industrialisierung, die wir bei anderen Rohstoffstaaten wahrnehmen, ist auch für Rußland unver-

<sup>\*) &</sup>quot;Es war ein Jrrtum der freihändlerischen Theorie, die Arbeitsteilung zwischen Industriestaat und Agrarstaat für eine natürliche zu halten. Sie war eine soziale, eine vorübergehende. Denn seder Staat hat das größte Interesse daran, ein Industriestaat zu werden." So lesen wir beim Sozialisten Kautsky. "So sicher es ist, daß die Rohstofsstaaten von heute sich industrialisteren werden, so sicher ist es anderseits, daß die Metamorphose, die demzusolge in den Industriestaaten von heute eintreten wird, nicht wie ein Alig aus heiterem Himmel oder ein "elestrischer Schlag", auch nicht in dem Tempo der Siedenmeisenstieseln heraneisen kann. Wenn überhaupt, so wird nur allmählich, im Verlause von Jahrzehnten, der Fabrikatenerport einschrumpsen wie, pari passu, gleichen langsamen Schrittes der Rohstofssimport." So schreibt der freihändlerische Prosessor Diehel. Wir haben den beiden Urteilen nichts hinzuzusügen.

meidlich, jedoch wird die Abstreifung bes agrarstaatlichen Charafters in Rugland noch viel, viel langfamer vor fich geben als in anderen Staaten, weil alle Boraussetzungen zur Ausweitung der industriellen Produktion bei unserem Nachbar im Often ungleich schwächer als in Westeuropa wirksam find. Für Rugland war das um die Mitte des vergangenen Jahrhunderts ftärfer hervortretende Verlangen nach Ausbreitung feiner Induftrie gleich= bedeutend mit dem Streben nach einer höheren Entwicklungsftufe. Der gesunde wirtschaftliche Egoismus mußte fich bagegen auflehnen, daß bas aus vaterländischem Boden gewonnene Korn in ungemeffenen Quantitäten auf den neuen bequemen Schienengeleifen ins Ausland flutete und bort gu Spottpreisen, welche häufig die bäuerlichen Gelbstfoften nicht entfernt bectten, veräußert wurde, um aus dem färglichen Erlös Hunderte von Millionen anzusammeln, mit benen der ruffische Bedarf an Rohftoffen, Maschinen und Gisenbahnmaterialien im Auslande bezahlt werden mußte. Und das geschah, obgleich im Schofe ber ruffischen Erbe bie erforderlichen Naturreichtumer in Überfülle ihrer Aufschließung harrten und ein mächtiger Eisenhunger im Lande fich regte. Bare Rugland ein weltenfernes Kolonialland, so würde die Ausbeutung der vorhandenen Bodenichäte burch das internationale vagierende Rapital fast pflichtgemäß erschienen fein; um fo eher mußte Rugland fich verpflichtet fühlen, das ihm von der Natur freigebig anvertraute Pfund nicht zinglos im eigenen Erdboden liegen zu laffen. Schon diefes eine Moment ift völlig ausreichend, um einen gewiffen moralischen Zwang zur Industrialisierung zu begründen. Zugleich machte ber Wille zur Macht sich geltend. Lettere wird von der Bielseitigfeit der Erwerbsquellen ber Bevolferung, vom Reicherwerden bes Landes, von der unabhängigen Stellung zum Ausland und vielen anderen Elementen beeinflußt, die auf dem Wege zur Induftrialifierung mittelbar ober unmittelbar erreichbar find. Je länger Rugland zauderte, Die für alle Rohstoffstaaten vorgezeichnete Richtung auch seinerseits als verbindlich anzuerkennen, besto unerträglicher mußte bie Rette werden, durch welche bie ruffifche Boltswirtschaft an den Weltmarkt gefnüpft war. Es ift ein unnatürliches Berhältnis, daß ein Land bauernd feine Bodenertrage, alfo gewiffermaßen Teile seines eigenen Bobens, bagu hergeben foll, um bie gewerbtätige Bevölferung anderer Länder zu ernähren, beren induftrielle Erzeugniffe alsdann mit hohem Bewinn zum Austaufch bargeboten werden. Wenn die fremdländische Arbeit ber eigenen Bevölferung zugewandt werden fann und die Produftionsbedingungen im Inlande fich gunftig aneinanderfügen, so ift es eine Berfündigung an den öfonomischen Intereffen, Rohftoffftaat ober gar lediglich Aderbauland bleiben zu wollen. Für Rugland gab es, als in den fiebziger Jahren die Getreidepreife des

Weltmarkts auf eine abgleitende Bahn geraten waren, nur zwei Möglichsteiten: entweder vom Auslande immer mehr sich auspowern zu lassen, indem es seinen Boden spottwohlseil gegen fremde Arbeit tauschte, oder die Produktivkräfte des Inlandes mit kräftigem Antried zu intensiver industrieller Betätigung zu drängen, indem es unter den Boden im eigenen Lande herabstieg, um von dorther die Rohstosse zur Industrialisierung herauszuholen, nugbringend zu verwerten und den ehemals ins Ausland geklossenen Arbeitsgewinn für sich selbst zu behalten.

Was anfangs naturgemäß war, wurde freilich alsbald zu gefünstelter Bebürfnisbefriedigung. Wiederum übten die internationalen Beziehungen hierbei ihre Wirkung aus. Wie früher die niederdrückenden Tendenzen vom internationalen Getreidemarkt ausgingen, so jest vom Geld= markt. Rugland war, nicht ohne eigenes Berschulden, mit der Zeit in eine finanzielle Abhängigkeit vom Auslande geraten, die feine Binsverpflichtungen zu einer drückenden Laft steigerte. Da die Zahlungsbilang baburch sich verschlechterte, wurde eine Erleichterung des "Auslandtributs" unter anderem durch eine fostematische Ginflugnahme auf die Sandelsbilang herbeizuführen gesucht; die Ausfuhrüberschüffe sollten den Zahlungsausgleich tragen helfen, daber mußte auch die Einfuhr weiterhin eingeengt werden. Hierzu dienten in den achtziger Jahren die lediglich nach fiskalischen und finanzpolitischen Motiven veranlagte Zollpolitik und die Begünftigung bes Industrialismus ohne gebührende Rücksichtnahme auf den Umfang der fortlaufenden Konsumbedürfnisse. Der Industrialismus war damals ein wichtiges Element jener Goldpolitik, die das Kennzeichen des "Suftems Byschnegradsti" bildet. Die gefteigerte Fürsorge für die industrielle Produktion war aus volkswirtschaftlichen und finanzpolitischen, nationalen und fiskalischen Erwägungen zu einer staatlichen Notwendigkeit geworden, die Spannung des Bogens erfolgte aber, ohne den realen Berhältniffen genügend Rechnung zu tragen.\*)

Kaiser Alexander III. (1881 bis 1894) hatte Zeit seines Lebens die Erziehung der nationalen Industrie "mit unzweideutiger Entschiedenheit" vertreten.\*\*) Nach dem Hinscheiden des Kaisers hat Finanzminister v. Witte (in der Denkschrift zum Neichsbudget für das Jahr 1895) den industriellen Aufschwung unter den Fittigen einer strammen Schutzollpolitif als ein ruhmreiches Blatt der abgeschlossenen Regierungsperiode gekennzeichnet. Drei Jahre später (im Budgetbericht für 1897) hat der Finanzminister

\*\*) Bergl. S. 144. Über das Wachstum der Industrie von 1877 bis 1897 vergl.

S. 243 und von 1887 bis 1897 S. 271 ff.

<sup>\*)</sup> Die Begründung zu diesem zusammenfassen Aberblick ift in den vorherz gegangenen Kapiteln gegeben.

den Industrialismus, welchem die staatliche Wirtschaftspolitif zusteuerte, nochmals einer fritischen Analyse unterzogen, wobei er zum Schluß gelangt:

"Die bisherigen Ergebnisse rechtsertigen vollauf dieses ökonomische System. Freilich werden wir noch einen langen Weg durchschreiten müssen, ehe eine völlig erstarkte und breit entwickelte nationale Industrie uns beschieden sein wird, eine Industrie, die alle Zweige der Bolkswirtschaft gleichmäßig befriedigt. Aber es ist nicht zu bezweiseln, daß, nachdem die Regierung während einer langen Zeitdauer mit unbeugsamer Strenge und Konsequenz am Schutzollspftem sestgehalten hat, eine verfrühte wesentliche Schwächung des letzteren ein Fehler wäre. Starke Erschütterungen des wirtschaftlichen Organismus des Landes würden die Folgen sein."

Und abermals drei Jahre später (Budgetbericht für 1900), als die Industriefrisis bereits zum vollen Ausbruch gefommen war, bat Herr v. Witte dem Protektionsspstem zugunften der Industrie wiederum rudhaltslose Anerkennung gezollt mit dem Singufugen, die mit dem Syftem verknüpften materiellen Opfer aller Konsumenten und öfonomischen Weiterungen für die beteiligten Industriellen mußten um des Endzieles willen hingenommen werden. Diese grundfätliche Billigung des Industrialismus vermag aber nicht eine staatliche Industriepolitik zu recht= fertigen, die einem zweifelhaften Gründertum fast völlig freie Sand ließ und selbem durch Zusicherung fistalischer Aufträge und durch manche andere Magnahmen mittelbar noch Borfchub leiftete. Diefe "Beitherzigfeit" der Finanzverwaltung gegenüber neuen induftriellen Unternehmungen hatte ihren tieferen Grund in finangpolitischen Rudfichten. Die Handels= bilang nahm gerade infolge bes induftriellen Gründungseifers, der einen ftarten Mehrbedarf an ausländischen Maschinen, Silfsmaschinen usw. hervorrief, in den neunziger Jahren eine ungunftige Geftalt an. Dadurch wurde die Möglichfeit eines beträchtlichen Goldabfluffes zum Ausgleich ber Bahlungsbilang und eine Gefährdung bes Goldvorrats nähergerudt. Die Rengründungen waren unter folden Umftänden willfommene Ungelpuntte für ausländische Rapitalien, beren Ginfuhr ber Goldbilang zu ftatten fam. Rurg, der Importinduftrialismus, geftütt auf ausländische Unternehmer, ausländische Rapitalien und ausländische Maschinen, blühte in ben neunziger Jahren erst recht auf, während die nationale Kärbung ihm durch die tonsequente Hinlentung auf die inländischen Rohstoffe verlieben wurde. Be mehr aber ber Induftrie ber Busammenhang mit den Konsumbedürfniffen des Inlandes verloren ging, weil ihre Expansionstendenz von Nebenursachen abhängig war, besto größer wurde die Wahrscheinlichkeit eines verhängnisvollen Zusammenbruchs. Letterer ift benn auch nicht ausgeblieben.\*)

<sup>\*)</sup> Bur Industriepolitif und Gründertätigfeit ber neunziger Jahre vergl. S. 265 ff., jur Rrifis 1898 bis 1903 und beren Konfequenzen vergl. Rapitel 50.

Die Finanzverwaltung hat sich für manche von Ansang an hilfsbedürftigen und nach Eintritt der kritischen Zeit vollends ins Wanken geratenen industriellen Unternehmungen durch Ermächtigung der Reichsbank au außergewöhnlichen Sanierungsmaßnahmen so stark engagiert, daß russische Finanzpolitiker ernste Bedenken dagegen erhoben haben.\*) Denn die Reichsbank, die Trägerin der gesamten Geldversassung, wurde durch die ihr auserlegte Finanzierung schadhaft gewordener Unternehmungen in Operationen hineingezogen, die ihrem Wesen nicht angemessen waren. \*\*) Der Industrialismus war, wie aus allem hervorgeht, an der Jahrshundertwende an einem Punkte angelangt, wo es geboten schien, den Gründungseiser zurückzudämmen. Das war jedoch insofern unnötig, als die hereinbrechende Krisis der Unternehmungslust ohnehin Einhalt gebot. Der Krieg hat die weitere Entwicklung unterbrochen.

52. Rapitel. Gegen den Industrialismus. — Rußland ist Agrarstaat geblieben. — Freihandel und Schutzoll. — Erziehungszölle für die Industrie. — Freihändlerische Neigungen der Regierung. — Wohin geht der Kurs der staatlichen Wirtschaftspolitik? — Die Stellungnahme der Industriellen und Landwirte zum Protektionsspstem.

Notwendigkeit, Zweck und Richtung einer allmählichen Industrialisierung Rußlands glauben wir im vorstehenden Kapitel klargelegt zu haben. Gegen eine breitere Anpflanzung großindustrieller Arbeit auf russischem Boden lassen sich erhebliche Einwendungen ebensowenig geltend machen wie etwa gegen den Bau von Eisenbahnen. Der Ackerbaustaat Rußland mußte eben im Interesse seiner ökonomischen Entwicklung seine Ausweitung zum Rohströffstaat und zu den ersten Stusen industriestaatlicher Organisation bestreiben. Damit war nicht zuletzt der Agrarwirtschaft gedient, für welche eine umfangreichere Berwertung ihrer Erzeugnisse nicht nur von bequemen Berkehrswegen, sondern auch von der Ausbildung der rohstossfebarbeitenden Industrie abhängig war, ganz abgesehen davon, daß die gewerblich tätige

<sup>\*)</sup> Leo Buch, Reichsbank und Gelbreform ("Narodn. Chos." 1901, H. 10). Nach dem Status der Reichsbank sind die "Darlehen an Industrielle" in den zwei Jahren 1899 und 1900 von 8,7 auf 38,8 Millionen Rubel gestiegen; die Subventionierung notleidender industrieller Etablissemenks ist mit diesem Posten aber keineswegs erschöpft.

<sup>\*\*)</sup> Mit der Gewährung von Darlehen und Kredit war es nämlich nicht abgetan; häufig wurde auch ein höherer Beamter zur Kontrolle in die Verwaltung der vom Fiskus subventionierten Unternehmungen hineingesett. Daraus ergaben sich manche unliebsamen Konsequenzen. "Gegenwärtig sind so viele private Unternehmungen untersiskalischer Administration, daß man, wollte man sie allesamt vereinigen, unschwer ein ganzes Departement zusammenstellen könnte oder auch ein "Ministerium staatlicher Verwaltung privater Unternehmungen". ("Karodn. Chos." 1903, I, S. 185.)

Bevölferung als Konsumentin von landwirtschaftlichen Berbrauchsgütern in Betracht fam.

Gegen die Industrialisierung werden daher von verständigen Bolkswirten Sinwendungen auch kaum erhoben. Um so nachdrücklicher freilich regt sich in weiten Kreisen der Widerspruch gegen eine expansive Wirtschaftspolitik, die dem Industrialismus eine einseitige Bevorzugung auf Kosten der anderen Zweige der Bolksarbeit zuteil werden läßt. Die oppositionelle Kritik tadelt, daß die Regierung seit 25 Jahren der Industrie ein überreiches Maß spstematisch sürsorgender Tätigkeit zusgewandt habe, während die Landwirtschaft nur spärliche Brosamen solcher Gunst empfing. Der hier berührte Borwurf ist berechtigt und gibt nur die Tatsachen wieder, welche dazu mitwirkten, daß die wirtschaftlichen Berhältnisse des Reichs, in ihrer Gesamtheit betrachtet, einem krisenartigen Strudel entgegentrieben. Die Medaille, deren Borderseite den industriellen Ausschlaftung von 1881 bis 1900 verkündete, hätte auf der Nückseite die üblen Folgen der mangelnden Fürsorgeerziehung der Landwirtschaft aussählen müssen.

Freilich darf der Niedergang der Landwirtschaft nicht in unmittelbare Beziehung zu der Überschätzung des Industriesustems gebracht werden; bas eine wie das andere Moment hatte vielmehr feine gesonderten Ursachenreihen, unbestreitbar wurden aber der Landwirtschaft durch die staatliche Liebesgabenpolitit gegenüber der Industrie Opfer zugemutet, die fie auf die Dauer umsoweniger zu tragen imftande war, als fie ohnehin gegen eine Menge Biberwärtigkeiten ber ökonomischen Lage anzukämpfen hatte. Go tam es, daß der staatlichen Industriepolitif mit der Zeit gerade aus agrarfreundlichen Kreisen eine heftige Gegnerschaft erftand. In biefem Schelten auf den Induftrialismus ftat viel neidvoller Gigennut, der besonders bei den vom Mifgeschick verfolgten Agrarpolitifern die Unbefangenheit des Urteils trübte; je icharfer der Unterschied zwischen bem Fortschritt in ber Industrie und der Stagnation in der Landwirtichaft hervortrat, um fo naher lag der Bedante, die Bebung dort für die Senfung hier verantwortlich zu machen. "Des Ackerbauers Not schneibet der Fabrik das Brot!" Bohlverstanden: Die große Dehrheit derjenigen, beren Bilbungsgrad die fachliche Begutachtung öfonomischer Probleme überhaupt ermöglicht, ift weit davon entfernt, einen pringipiellen Begenfat zwischen Induftrie und Landwirtschaft zu fonftruieren; Die Spite ihrer fritischen Angriffe richtet fich vielmehr nur dagegen, daß die Land= wirtschaft als Afchenbrodel der Bringeffin Induftrie die Arbeit und Sorge des Dafeins abnehmen foll. Es fonnte fast toricht erscheinen, folde felbftverftändlichen Dinge noch besonders hervorzuheben, doch ift selbst in Organen

der ernsteren Publizistif die Meinung von einem ausgeprägten Antagonismus zwischen den beiden Hauptträgern der nationalen Bolkswirtschaft weit verbreitet. Bielsach wird aus russischen Artiseln, die die Schädigung der Landwirtschaft durch schutzöllnerische Extravaganzen nachweisen, schlantweg gefolgert, daß gegen den Protektionismus oder gar Industrialismus an sich von dem betreffenden Bersasser Stellung genommen wird. Wer aber die Übersütterung zurückweist, will trotzem noch lange nicht Hunger leiden!

Rugland ift trop aller Industrialifierungsbestrebungen bis auf den heutigen Tag Agrarftaat geblieben! In diesem Fundamentalfate liegt die Begründung für die Berurteilung des Induftrieenthusiasmus der neunziger Jahre und der Überspannungen des Brotettionismus feit Mitte ber achtziger Jahre eingeschloffen. Der gang überwiegend agrarstaatliche Charafter des Reichs verlangt — so wird gesagt —, daß die Wirtschaftspolitik des Staates es als ihre vornehmste Aufgabe betrachte, die Lebensintereffen der Landwirtschaft vor jeglicher Beeinträchtigung zu bewahren. An diese allgemein verbindliche Regel wird alsdann die praktische Folgerung geknüpft, der Industrie nur solche Bergunftigungen und Stutpunkte einzuräumen, welche ber Entwicklung ber Landwirtschaft nicht hinderlich sein könnten. Wollte man die hier gegebene Borschrift auch nur annähernd befolgen, so könnte die Mehrzahl der Fabriken getroft ihre Tore ichließen. Es ift begreiflich, daß die Regierung einem solden Botum niemals verbindliche Geltung zugestehen darf, falls fie die Volkswirtschaft als ein einheitliches Ganzes betrachtet und die Intereffen diefer Gefamtheit an einem möglichft hohen Guterertrage und an einem möglichst großen Zuwachs an Wohlstand und Gedeihen höher schätzt als die materiellen Vorteile einzelner Bersonen, Bevölferungstlaffen und Berufskategorien. Die Wirtschaftspolitik bes Staates hat nur die Intereffen hüben und drüben vorurteilsfrei gegeneinander abzuwägen und die Mittellinie ausfindig zu machen, die der Landwirtschaft ihr gutes Vorrecht zuteil werden läßt, ohne der Industrie die Lebensluft zu entziehen.

Die richtige Beranlagung dieser Mittellinie ist für Rußland das Problem, welches für Deutschland in der vielumstrittenen Frage: Agrar= oder Industriestaat? sich ausprägt. Für Rußland ist die Fragestellung müßig, da kein Zweisel darüber bestehen kann, daß es ein von der industriellen Kultur erst oberstächlich in Angriff genommener Agrarstaat ist, dennoch werden durch diese Entscheidung noch keineswegs die Richtlinien sür die praktische Wirtschaftspolitik nach dem Rezept freis händlerischer Theoretiker sestgelegt. Rußland hat im Hinblick auf seine

gedeihlich fortschreitende Industrie auch starke schutzöllnerische Bedürfnisse zu vertreten, die seine Wirtschaftspolitik auf die Wahrnehmung industriesstaatlicher Pflichten verweisen. Es ergeben sich hieraus Interessentollissionen, deren Lösung um so schwieriger ist, als wichtige sinanzpolitische und sisstalische Rücksichten hineinspielen. Mit Schlagworten und Lehrsätzen, wie z. Ugrarstaaten müßten dem Freihandel zuneigen u. dgl. m., ist daher der Sache keinessalls gedient, noch viel weniger allerdings mit einer Stellungnahme, die, wie es in Rusland der Fall ist, die Industrie durch die höchsten Zollschranken gegen das Ausland schützt, der Landwirtschaft aber anheimstellt, mit den Konsequenzen hieraus sich abzusinden oder — auch nicht.

Die hier in furgen Bügen stiggierten Begiehungen zwischen Industrieinfiem und Agrarpolitit führen uns ungezwungen zu dem Thema: Freihandel und Schutgoll. Denn bie ultraproteftioniftifche Bollpolitit galt mit Recht als das wirffamfte Unheizmaterial für den der Induftrie zu Liebe errichteten Wärmofen; anderseits glichen die Ausftrahlungen ber Schutzollpolitit einer langfam zehrenden Glut, die einen Teil ber Reinerträge aus ben landwirtschaftlichen Betrieben burch Berteuerung der induftriellen Gutererzeugung und bemgemäß der den Landwirten unentbehrlichen Gebrauchs- und Konsumartifel verschlang. Alarlegung ber Urfachen, warum die Wirtschaftspolitik des Zarenreichs ihre schutzöllnerischen Tendengen seit den achtziger Sahren mit intensiver Beharrlichteit verstärfte, hat in diesem Buche bereits breiten Raum eingenommen. Es mag daber genugen, daran zu erinnern, wie die hineinleitung der volkswirtschaftlichen Interessen Ruglands in die weltwirtschaftlichen Bewegungen zu einem Abhängigkeitsverhältnis führte, bas allgemach zu einer schwer erträglichen Laft sich auswuchs. Zur Abwehr einer bauernden fapitaliftischen Ausbeutung bes ruffischen Nationalreichtums feitens des Auslandes ichien eine umfaffende Induftrialifierung unerläglich, damit der im Warenaustaufch mit dem Auslande (Rohftoffe gegen Fabris fate!) dem ruffischen Reiche entgehende Arbeitsgewinn gurudgehalten werden könne. Da jedoch Rugland felbst zu arm und zu unreif war, um eine Großinduftrie aus eigener Kraft fich ichaffen zu fonnen, wurde bem Importinduftrialismus in breitem Mage bie Stätte bereitet. früher bem Auslande zugefallene Arbeitsgewinn aus ber Berarbeitung ber Robstoffe verblieb nunmehr zwar bem eigenen Lande, biefes aber mußte die Rationalisierung der Arbeitswerte teuer bezahlen; es mußte eine hohe gollmauer aufrichten, um den Minderwert der induftriellen Arbeitsleiftungen Ruglands im Bergleich ju ben tapitaliftifch bober organifierten Staaten auszugleichen. 3m Schupe ber Bollichranken ift alsdann eine umfangreiche Industrie emporgediehen, die aber im Laufe eines Menschenalters — länger kann ihre Entwicklungszeit nicht bemessen werden! — noch nicht gelernt hat, die Unreise der Jugendjahre zu überswinden.

Der Schutzoll follte, wie es gemeiniglich in folden Fällen beabfichtigt ift, eine Ergiehungsichule für die Industrie fein. Finang= minister v. Witte, der leitende Mann in der Birtschaftspolitik ber neunziger Jahre, hat wiederholt das als Hauptzweck des Brotektionismus bezeichnet,\*) Die schutzöllnerische Bädagogik hat jedoch ihren Zweck bisher nur zum Teil erreicht; der Zögling ist wohl herangewachsen, hat aber das teure Lehrgeld, welches die gesamte auf den industriellen Konsum angewiesene Bevölferung für ihn aufbringen muß, vorläufig erst in kleinen Raten zurückzuerstatten begonnen. Mit anderen Worten: die Industrie hat wenig Reigung an den Tag gelegt, die Verkaufspreise ihrer Produtte soweit zu ermäßigen, daß deren Berbrauch in stetig sich erweiternde Ronfumentenschichten eindringt. Es wird lebhaft Rlage barüber geführt, daß 3. B. die ruffische Eiseninduftrie trot des sehr beträchtlichen Rückgangs der Weltmarktpreise für Gisenwaren bis zum Ausbruch der Industriekrisis (1899) lediglich darauf bedacht gewesen ist, ihre Preisforderungen im allgemeinen so zu normieren, daß die ausländische Konfurrenz nicht in die ruffischen Absatzgebiete einzudringen vermag; die Gunft der Industriezölle wurde also ohne Rudficht auf die Berringerung der eigenen Produktionskosten voll ausgenutt.\*\*)

Die Finanzverwaltung hat mehrfach ihrem Mißmut offen Ausdruck gegeben, daß trotz aller ungeheuren Opfer die Großindustrie das Preiseniveau ihrer Erzeugnisse bis zur Kriss von 1899 nicht nachdrücklicher herabgesetzt hat, den beteiligten Unternehmern aber mag es fast wie eine

<sup>\*)</sup> Bir verweisen auf eine Rebe, die Herr v. Witte im März 1899 in der Getreidehandelskommission gehalten. Die Rede entwicklte solgende Gedanken: Die Andwirtschaft ist das Jundament der Volkkwirtschaft. Zu ihrer Kräftigung wären die Ausgestaltung des inneren Markts und die Erweiterung der industriellen Produktion von besonderer Bichtigkeit. Der Schutzoll sei als erzieherische Maßregel zeitweilig unentbehrlich; daher müsse man den schweren Druck, den die Vertregen, aller Waren ausübe, ertragen, aber danach streben, die Lehrzeit schneller zu absolvieren. Solange die Erziehung andauere, werde man auch auf die Heranziehung und Rusbarmachung ausländischer Kapitalien nicht verzichten können. — Als Endziel des Protektionssystems wird immer wieder die Berbilligung der aus inländischen Bezugsquellen stammenden industriellen Erzeugnisse durch die Konkurenz der industriellen Unternehmungen untereinander angegeben.

<sup>\*\*)</sup> Bergl. hierzu speziell für die Eisenindustrie: Radzig, Die Eisenindustrie der ganzen Welt. Produktion, Konsum, Preise. (Petersburg 1900; russisch.) — Bon demsselben Berkasser über die Konsumverteuerung im allgemeinen viel Material in: "Die Finanzpolitik Rußlands seit dem Jahre 1887." (Petersburg 1903; russisch.) Radzig steht auf freihändlerischem Boden.

ungebührliche Zumutung erscheinen, von ihnen einen Prositverzicht zu verlangen, solange keine dringende Nötigung auf sie einwirkt. Zudem darf man die Rentabilität der industriellen Anlagen in Rußland nicht überschätzen, also nicht ohne weiteres annehmen, daß dieselben durchgängig und fortlausend "fette Dividenden" abwersen. Da die Schwankungen in den Produktions- und Absatzbedingungen in Rußland ungleich größer als in anderen Staaten sind und häusig unvorhergesehen austreten, so mußauch die Sicherung gegen Kapitalverluste eine dementsprechend stärkere sein. Der Schutzoll kann natürlich nicht allen ungünstigen Konjunkturen Rechnung tragen, wohl aber ist es solgerichtig, daß bei der Höhe der Zolltarissätze die Betriedsergebnisse der schwächeren und weniger ergiedigen Unternehmungen zur Unterlage genommen werden. Neben vielem anderen stellt auch dieses Moment einem beschleunigten Preisrückgang der Industriesprodukte sich hindernd in den Weg.

Wir haben bereits barauf hingewiesen, daß der zur Auferziehung ber Industrie berufene Proteftionismus gar nicht wirksam werden konnte, wenn der durch die Sohe der Industriezölle bedingte fapitalistische Brofit dem nach neuen Unferpläten ausspähenden internationalen Gründungs= fapital nicht verlodend genug ericbien, um der erzieherischen Aufgabe in Rufland fich zur Verfügung zu ftellen. Auch das war ein Grund, der Die Schutzollpolitit zu weitem Ausgreifen veranlagte; aus ber Ferne berbeigerufene Erzieher kosten zumeist mehr Geld als einheimische, obgleich ihre Leiftungen oft ben Erforderniffen ber speziellen Berhältniffe nicht Rechnung tragen. Das ausländische Rapital hat, wie wir oben gesehen haben, die ihm angesonnene Erziehungsaufgabe im wefentlichen gur Bufriedenheit gelöft, bennoch ift es von der Mitschuld nicht freizusprechen. daß die industrielle Produktion Ruglands an der Jahrhundertwende in Bedrängniffe geraten ift, aus benen fie fich nur langfam wird berausarbeiten fonnen. Wir muffen das alles bier erwähnen, weil aus den Behlern ber Bergangenheit ein Schluß auf den wahrscheinlichen Entwicklungsgang in ber Zufunft gezogen werben fann.

Das in Rußland sich darbietende Erziehungsproblem war anscheinend dem durch die ganze Weltindustrie hastenden Anlagekapital durchaus ansgemessen. Die natürlichen Voraussetzungen für das zu Schaffende waren in den Bodenschätzen des Reiches gegeben, und die goldnen Früchte der Arbeit hingen nicht allzu hoch, da einer der wichtigsten Produktionssfaktoren, das Arbeitermaterial, infolge der ungünstigen Gestaltung der landwirtschaftlichen Verhältnisse sozialgen "auf der Straße" lag; der Absat aber schien durch den aus den Einsuhrlisten zu entnehmenden Bestarf an industriellen Erzenanissen gesichert. Es war mithin alles in

befter Ordnung. Die der Bevölkerung auferlegte Erziehungslast wurde von dieser freilich zuzeiten als recht drückend empfunden. Die hilfreichen fapitaliftischen Erzieher machten fich jedoch barob feine Sorge, folange bie Sonne vom proteftionistischen Firmamente warm berniederstrahlte und die Früchte am Baume ber Großinduftrie liebreich reifen ließ. In der Industriefrifis aber wurde offenbar, wie fremd ber Importindustrialismus dem Bolkskonsum gegenüberstand und wie schmal und unsicher die Blat= form fiskalischer Aufträge war. Die fritische Zeit bewies eindringlich - was man bis dahin im Gefühl der Genugtuung über die augenfällige Erstarfung des induftriellen Zöglings nicht erkannt hatte oder nicht hatte wahrnehmen wollen -, daß nämlich die nach fapitaliftischer Doftrin aufgepäppelte Großinduftrie bem eigenartigen nationalen Wirtschaftsförper nur oberflächlich fich anbequemt hatte. Die mündig gewordene Induftrie follte die an eine äußerst färgliche Lebenshaltung gewöhnten Bolksmaffen zum Berbrauch und Gebrauch industrieller Erzeugnisse heranziehen, war aber biefer Aufgabe, vielleicht jum Teil wegen ihres Frembseins mit ben nationalen Erforderniffen, ichlechterbings nicht gewachsen; um dem Boltsfonfum dienstbar zu fein, wird daher die Induftrie in manchen Beziehungen "umlernen" müffen.

Es ware ichwer zu begreifen, wenn die verantwortlichen Wirtschafts= politifer in Rufland aus den Fehlern der Bergangenheit und den Bebrängniffen der Gegenwart nichts gelernt hätten und ihrer geläuterten Erfenntnis nicht eine entsprechende Anwendung geben würden. Wird aber erft anerkannt, daß die Erziehung der Industrie teilweise fehlgegangen ift, jo muß die Frage von felbft fich aufdrängen, ob nicht das wichtigfte Erziehungsmittel, nämlich ber ftarre Protektionismus, eine wesentliche Mitschuld an den in einer bestimmten Richtung mangelhaften Erziehungs= resultaten trägt? Und wird diese Frage bejaht, so mußte auch die Erwägung naheliegen, ob nicht mit bem bisherigen Schutzollfoftem wenigstens in einzelnen Stücken gebrochen werden folle. Der Gedanke an eine folde Schwenkung ber Regierung zu einer liberaleren Zollpolitif hat in der ersten Zeit der Borbereitungen auf den deutsch= ruffischen Handelsvertrag von 1904, zumal unter den niederdrückenden Erfahrungen der Industriefrisis, tatsächlich zur Erwägung geftanden.\*) Freilich können wir den Freihandelspolitikern nicht die Genugtuung bereiten, daß Rugland den Ubergang zu einer gemilderten Schutzollpragis ernstlich im Sinn gehabt hat und nur durch die Erhöhung ber deutschen Agrarzölle hiervon abgebracht worden ift -, nein, die Ginfuhr von aus-

<sup>\*)</sup> Bergl. ben Abschnitt "Auf bem Bege zum neuen Handelsvertrage", Kap. 56 A.

ländischen Fabrifaten hat man niemals erleichtern wollen, wohl aber hielt man es für möglich, die Schutzollwandung hier und da abzuschwächen, um auf solche Weise die Preise der Industrieerzeugnisse im Inlande im Interesse der Konsumenten einigermaßen herabzudrücken. Selbstverständlich war man der Meinung, daß die russische Industrie auch bei einer solchen Verbilligung der Fabrifate immer noch sehr gut ihre Rechnung finden, feinessalls aber in erheblichem Maße von der ausländischen Konfurrenz bedrängt werden würde.

Rur nach dieser Richtung bewegt fich die Schwenfung, die in der Auffassung der ruffischen Regierung von den Junttionen, welche das Schutszollspftem zu erfüllen hat, neuerdings erfolgt zu sein icheint. Finanzminister v. Witte hat im Laufe seiner ministeriellen Amtszeit wiederholt über ben Wert der Schutzollpolitif Ansichten geäußert, die vom Standpunkt des raditalen Proteftionismus geradezu als fegerifch gelten muffen. Nachdem beispielsweise auf dem Handels- und Gewerbetongreß in Nishni-Nowgord (1896) bei Besprechung des in Rugland bestehenden wirtschaftspolitischen Suftems Freihandler und Schutzöllner bart aneinandergeraten waren und schließlich, da eine Einigung nicht zu erreichen war, in zwei völlig gegenfählichen Refolutionen ihrer Überzeugung Ausdruck gegeben hatten, vertrat der Finanzminister in einer Programmrede Anschauungen, die auf eine scharfe Berurteilung der Schutzollpolitik hinausliefen. Daß herr v. Witte bei dieser Gelegenheit fich vorzugsweise an das Ausland wandte und daß er im Laufe ber folgenden zehn Jahre es unterlaffen hat, aus feiner theoretischen Freihandelsneigung die praftischen Konsequenzen für sein eigenes Land zu ziehen, charafterisiert zur Benüge ben Wert feines "Freihandels". Letterer foll eben erft bann berechtigt fein, wenn die inländische Industrie getroft dem Auslande die Spite bieten fann.

Das Schutzollspstem hat der schweren Industrie gegensüber seine Erziehungsmission im großen und ganzen beendet; nunmehr muß die Industrie selbst dafür Sorge tragen, ihre Produktion sicherzustellen und ihre Absatzeitete innerhalb der Bevölkerung auszuweiten. Bon diesem Gesichtspunkte aus hat der Finanzminister den Gisenindustriellen, welche in der Arisennot seine materielle Hilse anriesen, entgegenhalten können, daß der Staat bereits mehr als genug sür die Industrie getan habe; man müsse eher an eine Berminderung der Schutzwehren als an deren Bermehrung denken. Die Arisis sei in den Augen der Regierung in gewissem Sinne sogar nutbringend, denn sie habe das bewirkt, was von jeher das Endziel der Schutzolkpolitik gewesen: die Berbilligung der industriellen Erzeugnisse!

Die Schutzollpolitik hat nach Meinung der Regierung ihre Schuldig=

feit solange getan, als es galt, die Konkurrenz der ausländischen Produktion auszusperren und die Preise hochzuhalten. Unter der schutzzöllnerischen Protektion sind die Industrien wenigstens in der Breite insoweit angewachsen, daß das Ausland ihnen in bezug auf Massenartikel den Borrang nur unter besonders günstigen Produktionsbedingungen abslausen könnte. Die Zeiten, wo Rußland Kohlen und Roheisen deshald aus dem Auslande entnehmen mußte, weil sein eigenes Bergs und Hüttenswesen noch nicht entwickelt genug war, sind auf immer dahin; die russische Industrie ist jetzt auf dem besten Wege, den großen Bedarf des Inlands im allgemeinen selbst zu decken, so daß die ausländische Ware nur ersgänzend (Kohlenversorgung der Oftseeprovinzen!) oder sür Spezialzwecke (Maschinen!) hinzutritt. Es gibt freilich merkwürdige Schriftsteller, die diese ganze Industrie schlankweg als "Treibhauskultur" glauben stigmastissern zu dürsen!

Inzwischen ift aber die durch die bisherige Schutzollpolitik verbürgte Breishöhe ber Waren zu einem schweren Hindernis für den weiteren Fortschritt geworden. Alles kommt jest darauf an, den Konsum im Inlande auszuweiten; hierzu wäre die Berbilligung der industriellen Erzeugnisse ein zwedmäßiges Hilfsmittel. Da jedoch nicht zu erwarten ift, daß die Großinduftrie von fich aus, infolge freier Entschließung von ihrem Breisfothurn herabsteigen wird, fo muß ein äußerer Drud auf die Marktpreise ausgeübt werben. Daß ein folder Preisrudgang in größerem Umfange schon allein durch die Konkurrenz der inländischen Fabriken untereinander herbeigeführt werden könnte, scheint wenig wahrscheinlich, solange die Aufnahmefähigkeit des Inlandes für industrielle Produkte noch nicht völlig erschöpft ift. Für bestimmte Industriezweige ift jedoch dieser Zeitpunkt nunmehr eingetreten, teils wegen Überproduktion, teils wegen unerwartet erfolgter Konsumeinschränkung. Der Regierung ift baburch ein Stein vom Herzen genommen, denn durch die Berbilligung der Marktpreise, namentlich in der Gisenindustrie, infolge der wirtschaftlichen Depreffion entfällt für fie die Mötigung, das unter gewiffen Boraussetzungen einzig wirtsame Pressionsmittel anwenden zu muffen die Berabsetung der Ginfuhrzölle!

Dom theoretischen Standpunkt aus hat sich in der Stellungnahme der Regierung zum Schutzoll immerhin eine Frontänderung vollzogen. Der Schutzoll — so wird betont — habe seine Erziehungspstlicht gegensüber der Großindustrie erfüllt, jetzt müsse letztere die weitere Industrialisierung des Landes auf sich nehmen; in Zukunst könne es sich nicht so sehr darum handeln, die Industrie großzuziehen, als sie für die Marktbedürsnisse wirklich zu erziehen. Bisher wären die Erziehungskosten ausschließlich

aus den Taschen der Konsumenten bestritten worden, nunmehr solle der Auswand für den breiteren Ausbau des Industriesostems dem Häuslein der Begünstigten auserlegt werden. Der Industrie soll damit beileibe nicht webgetan werden, ihr wird aber angesonnen, daß sie ihres "normalen" Daseinszweckes mehr als bisher eingedenk sei, in dem Sinne, daß sie in erster Linie auf die ausgiebige Bestiedigung der wirtschaftlich nationalen Bedürsnisse und erst danach auf die bestmögliche Berwendung der Kapitalsanlagen Bedacht nähme; das internationale Kapital soll dem nationalen Markt mehr als bisher sich unterordnen.

Der hier ftiggierte Gedankengang tritt freilich in der Wirklichkeit nicht in flarer Ausprägung zutage, hängt vielmehr wegen ber ibm entgegenftebenden Imponderabilien gewiffermaßen in der Luft, dennoch ift das der tiefere Sinn der staatlichen Realpolitif in Ansehung der In-Benn der Finanzminister dem Kongreß der Gisenindustriellen bedeutet, daß eine Ermäßigung ber Schutzölle feineswegs ausgeschloffen fei, so zielten seine Worte vor allem auf die Preisgestaltung ab; falls eine Ermäßigung der Marktpreise erreichbar ichien, ohne fich der Gefahr auszuseten, durch Berabsetzung ber Tariffage ein Studden ausländijder Konfurreng nach Rugland hincinguleiten - um fo beffer. Für die Regierung ift die Hauptsache: ber Ruteffekt; hingegen ift für fie die Art und Weise, wie die angestrebte Ermäßigung der Preise zur weiteren Gin= burgerung der Induftrie in der Bevölferung herbeigeführt wird, Wegenftand minderen Intereffes; ob das Anlagekapital auf einen Teil feiner Dividenden verzichtet, ob die Berwaltungsunkoften verringert werben, ob die Betriebstoften durch technische Vortehrungen, vielleicht gar durch Herabsetzung der Arbeitslöhne, herabgedrückt werden — bas alles gilt als eine innere Angelegenheit ber Produktion, die nur im Sinblick auf den Endzwed Bedeutung gewinnt. Die Regierung ift ber Bevölferung mit gutem Beispiel vorangegangen, indem fie zu erheblichem Berdruffe der beteiligten Induftriellen bie bei fiskalischen Bestellungen zu gewährenden Lieferungspreise soweit irgend angängig beruntersette.

Erleichterung der auf den Konsumenten industrieller Erzeugnisse laftenden Erziehungsopfer ohne Preisgabe der hohen Schuts zölle — ist das Leitmotiv der gegenwärtigen russischen Wirtschaftspolitif; man möchte im Interesse der Landwirtschaft die Industrieprodukte verstilligen, glaubt aber die hohen Zollschranken nicht aus den Händen geben zu dürfen, solange nicht volle Sicherheit besteht, daß die so mühsam "erzogene" inländische Industrie den Attacken der ausländischen Konkurrenz aus eigener Kraft erfolgreich standzuhalten vermag. Der Protektionismus wird zum Bewahrungsspstem ausgebildet; er soll natürlich Schutzpssichten

ausüben, daneben aber vor einem Zuviel der Einfuhr und einem Zuwenig ber fiskalischen Bolleinnahmen "bewahren". Die praktischen Ronsequenzen einer solden Bollvolitik werden trefflich illustriert durch die Gesetze zur Normierung der Zuckerproduktion. Die Konsumenten sollen vor den preissteigernden Absichten der Zuckerfabriken geschützt werden, daher wird ein kompliziertes Spftem zur Begrenzung der Preise angewandt; sobald die Breise die Maximalhöhe überschreiten, ist die Regierung berechtigt, nach ihrem Gutdunken ausländischen Zuder einzuführen, damit die Markt= preise wiederum sinken. Die hohen Zuckereinfuhrzölle aber werden trots= bem beibehalten, damit das Ausland nicht die Situation gelegentlich fich zunute macht. Um aber anderseits die Industrie nicht ernstlich zu schädigen, werden dieser die Verkaufspreise in gewiffer Höhe dadurch garantiert, daß die Produktion durch staatliche Anordnungen genau geregelt wird. Die Einfuhr wird foldergestalt als Schreckgespenst für die Preisverteuerer im Hintergrund gehalten. Roch ein anderes Beispiel aus neuester Zeit charafterifiert die schutzöllnerischen Tendenzen in ihrer Eigenart. Die Regierung verpflichtet neuerdings die Stadtverwaltungen, bei der Bergebung von Beftellungen für städtische Bauten (wie 3. B. für elektrische Strafenbahnen, elektrische Zentralftationen usw.) den inländischen Fabriken insofern einen Vorzug einzuräumen, als fie die Beftellungen nur bann im Auslande machen dürfen, wenn entweder die betreffenden Artifel in Rugland überhaupt nicht fabrigiert werben, ober wenn die von ruffifchen Werken geforderten Preise höher sind als die ausländischen einschließlich bes Rolls.\*) Die ruffische Industrie wird dadurch genötigt, in ihren Breisforderungen mit dem Auslande Schritt zu halten; offenbar ift die Finanzverwaltung der Überzeugung, daß jene es fehr wohl tun kann, wenn fie nach haushälterischen Grundfäten arbeitet.

Die Befolgung der vorstehend dargelegten zollpolitischen Kichtlinien tritt uns auch aus dem deutscherussischen Handelsvertrage von 1904 entsgegen: in der Beibehaltung der bisherigen hohen Vertragszölle selbst für solche Einsuhrartitel, bei denen ein wesentliches Schutzbedürsnis nach Maßgabe der vorliegenden Handelsstatistit kaum noch besteht; in der Zuslassung einiger weniger als unbedenklich erkannten Tarisermäßigungen aus wohlerwogenem Interesse an einer Konsumverbilligung (z. B. für gröbere Bollgespinste und schwerere Bollengewebe); in der Steigerung der Tarissiätze bei Artikeln, deren Einsuhr immer noch beträchtlich ist, obzleich

<sup>\*)</sup> Sine solche Bedingung enthält die Konzessionsurkunde für die Petersburger Stadtanleihe von 30 Millionen Aubeln, die zur Elektrisierung des dortigen Straßenbahnnehes aufgenommen wurde. Dieselben Bedingungen sind auch in den Anleihen der Städte Riga und Moskau enthalten, die für ähnliche Zwecke aufgenommen wurden.

die Industrie bei ihnen das Ausland längst hätte ausschalten können (3. B. bei Gußeisenfabrikaten); in der spstematischen starten Erhöhung der Zolltarissätze für solche spezialisierten Industrieprodukte, deren insländische Fabrikation nachdrücklich gefördert werden soll (3. B. chemische Hilfs- und Zwischenprodukte, Qualitätswaren der Textilindustrie u. a. m.). Die Regierung will also die schutzöllnerischen Bassen dem Auslande gegenüber in jedem Falle beibehalten. Hierzu hat sie sich durch den neuen Handelsvertrag stark gemacht.\*)

Welchen Kurs die staatliche Wirtschaftspolitik gemäß den hier gekennzeichneten Grundlinien in Zukunft steuern wird, kann wohl keinem Zweisel unterliegen. Die Industrialisserung wird mit unvermindertem Eiser fortgesetzt werden, jedoch wird das System der helsenden und stützenden skaatlichen Maßnahmen zugunsten der Industrie entsprechend der veränderten Sachlage einige Umgestaltung ersahren. Der Schwerpunkt der Industrieförderung wird von der Produktion auf den Ubsat verlegt werden müssen; damit wird dem Schutzsoll sekundäre Bebeutung beigemessen gegenüber der Ausweitung der Konsumgebiete. Die Notwendigkeit zu einer solchen Verschiebung der Konsumgebiete. Die Notwendigkeit zu einer solchen Verschiebung der Konsumgebiete ist in den Produktionszissern gegeben. Z. B. wurde Roheisen produziert (in Millionen Pud):

Die volle Produktionsfähigkeit der russischen Berke beträgt aber 291,1 Millionen Bud im Jahr; mithin ist der Produktionsumfang über das Konsumbedürsnis längst hinausgewachsen.\*\*)

Ein ähnliches Misverhältnis zwischen Angebot und Nachfrage besteht für manche Zweige der Textilindustrie. Der inländische Markt vermag die ganze Produktion an einfacheren Bummwollensabrikaten nicht mehr aufzunehmen, daher mußte deren Aussuhr in die Orientskaaten in jeder Weise begünstigt werden. Bezüglich der Eisenindustrie ist an einen dauernden umfangreichen Absat ins Auskand nicht zu denken; infolgedessen muß der Binnenmarkt erweitert werden, was durchaus möglich erscheint, da der Eisenverbrauch Rußlands pro Kopf der Bevölkerung gegenwärtig noch nicht entsernt an die Konsumzissern der vorgeschritteneren Länder heranreicht. Ferner muß darauf hingewirkt werden, daß die immer noch beträchtliche Einsuhr von Roheisen und Eisensabrikaten aus dem Auskande

<sup>\*)</sup> Bergl. zur Beurteilung des neuen deutscherussischen Sandelsvertrags Kapitel 56. \*\*) "Rachrichten über Handel und Industrie", 1904 Ar. 127.

nach Rußland weiterhin eingeengt wird, um dem Inlande den Absatmarkt zuzuwenden. Also Stärkung des inneren Marktes und Einschränkung der Bestellungen im Auslande sind demgemäß die beiden nächstliegenden Ziele der staatlichen Industriepolitik. Die Schutzölle haben hierbei eine nur nebensächliche Bedeutung, denn sie haben weder in der einen noch in der anderen Beziehung disher einen durchschlagenden Ersolg gebracht. Daher muß das Problem von einer anderen Seite her angesaßt werden: die Industrie muß "ins Bolk gehen", und den siskalischen sowie kommunalen Bestellungen im Auslande muß ein stärkerer Riegel als disher vorgeschoben werden.

Wie die Einzelpunkte eines berartigen Programms zur Industrie= förderung zu entwerfen find, haben die letten Jahre bereits gezeigt; in den ftrengen Weisungen an alle Refforts, ausländische Waren nur bei gang besonderer Dringlichkeit zu beziehen, in den wiederholten Mahnungen ferner an die Landschaften, ben Gifenkonsum in den unteren Bolksichichten zu heben und bei Bedarf von landwirtschaftlichem Gerät unbedingt die inländischen Fabriken zu bevorzugen, in der Bereitstellung endlich von Arediten für Anschaffung von landwirtschaftlichen Maschinen, aber auch noch in vielen anderen ähnlichen Magnahmen find die Tendenzen jenes oben angedeuteten Programms enthalten. Indem die ftaatliche Gewalt burch folde Mittel der notleidenden Industrie erweiterte Absamarkte gu eröffnen bestrebt ift, erwartet sie, daß nunmehr auch die Industriellen ihrerseits in ber bezeichneten Richtung nach Kräften sich betätigen, daß fie beispielsweise ihre Produktion den inländischen Marktbedingungen anvaffen, daß fie ihre Berkaufspreise ermäßigen und daß fie mit kleinerem Gewinn fich begnügen. Bur befferen Durchführung diefer Absichten wollte die Finanzverwaltung den Industriellen sogar ihre Bereinigung zu Berbänden gestatten, obgleich die Regierung nach den unerfreulichen Erfahrungen, Die fie seinerzeit mit dem Budersyndifat gemacht hatte, gegen neue induftrielle Kartellpläne von einer ausgesprochenen Abneigung erfüllt ift.

Wir werden nunmehr uns noch die Frage vorzulegen haben, in welcher Beise die beiden hauptsächlich beteiligten Erwerbsgruppen, die Industriellen und die Landwirte, zu diesen für die Gegenwart und Zukunst der staatlichen Wirtschaftspolitif maßgebenden Prinzipien Stellung nehmen. Für erstere bedeutet die neue Direktive den Verzicht auf materielle Staatshilse in früher üblichem Umsange, letztere hingegen werden der unliedsamen Ersenntnis sich nicht verschließen können, daß die preisssteigernden Konsequenzen des bisher gehandhabten Protektionsspsstems

auch fernerhin vorzugsweise auf ihre Schultern fallen werben. Die Induftriellen miffen natürlich febr genau, bag bei einer etwaigen Bebung des allgemeinen Bohlftandeniveaus der Bevölferung aus der badurch bedingten Erweiterung des Inlandmarktes noch fehr viel "Kapital sich schlagen läßt". Demnach find fie auch nicht abgeneigt, ben in feinen Ergebniffen immerhin zweifelhaften Versuch zu wagen und durch eine gewiffe Ermäßigung ber Marttpreife für induftrielle Erzeugniffe ben Bedürfniffen eines ausgedehnteren Verbraucherfreises nachzugehen. Natürlich möchte man hierbei teine Schmalerung der bisherigen Profitrate hinnehmen, das rechnerische Ralful der Unternehmer hofft vielmehr, daß der fleinere Bewinn aus ben einzelnen Beschäften burch ben erweiterten Absat reichlich aufgewogen werden wird. "Großer Umfat, fleiner Gewinn! Die Maffe muß es bringen!" Zweifelhaft aber ift ber Erfolg beshalb, weil niemand vorauszusagen vermag, inwieweit die Rauflust ber in den fummerlichsten Berhältniffen lebenden niederen Bolksichichten durch das Angebot billigerer Breife zu erhöhter Leiftungsfähigfeit wird machgerufen werden können. Um fo bereitwilliger griff die Industrie den Gedanken auf, in einer festgefügten Kartellorganisation fich einen neuen Stütpunkt für ihre materiellen Intereffen zu ichaffen. Speziell die füdruffischen Montaninduftriellen glaubten im Kartell eine bequeme Sandhabe gefunden zu haben, um die preisdrudenden Folgen überfüllter Inlandmärkte abwehren, die Broduftion normieren und den Absatz regeln zu können; fie hofften nicht in letter Linie, die ihnen vom Staate etwa angesonnenen Opfer zur Anduftriali= fierung bes Landes durch das Rartell auf das Publifum abwälzen zu . Begen berartige Absichten bat ber Finanzminifter mit Scharfe fich ausgesprochen, er will die Organisation in Form von Syndifaten, Kartellen ufw. nur foldenfalls bulben, wenn jeder Gedanke an Breisfteigerungen hierbei ausgeschloffen bleibe. In den letten Jahren haben ruffische und polnische Gisenwerte, aber auch eine ganze Reibe anderer gleichartiger Industrieunternehmungen, zu fartellierten Berbänden sich zufammengetan. Inwieweit biefelben ihre Intereffen mahrnehmen, ohne den Abnehmern ihrer Waren neue Preisopfer aufzuerlegen, laffen wir dahingestellt. Es ware aber gewiß eine wunderbare Erscheinung, wenn diefe Berbande gerade auf ruffifchem Boden die Forderung des Allgemeinwohls jum Leitstern fich erwählt haben follten.

Was nun die Landwirtschaft anbetrifft, so ist bereits darauf hingewiesen worden (vergl. S. 309 ff.), daß dieselbe keineswegs in schroffem Gegensat zum Industrialismus steht, noch viel weniger ist von ihr eine grundsätzliche Verurteilung des Schutzollspstems zu erwarten. In den Kreisen der aufgeklärteren Vertreter des landwirtschaftlichen Gewerbes ist

die Überzeugung längft festgewurzelt, daß das volkswirtschaftliche Gedeihen des eigenen Landes von der Ausbreitung des gewerblichen Kapitalismus abhängig ift, daß der Aderbau den jährlichen Bevölkerungszuwachs von zwei Millionen Menschen gar nicht aufzunehmen und zu ernähren imftande ift, daß nur durch die fortschreitende Industrialifierung der Binnenmartt für die Bodenerzeugnisse allmählich ausgedehnt werden fann, daß die Agrarfrage nicht durch Beseitigung einiger Schutzölle, Schließung einiger Fabrifen oder Berbilligung bes Gifens gelöft wird usw. Dabei ift zu berücksichtigen, daß diejenigen ruffischen Agrarier, welche allein ein gereiftes Berständnis für wirtschaftliche Fragen theoretischer Natur haben, durch= gängig bem Stande ber Großgrundbefiger angehören und daber zumeift ein lebhaftes persönliches Interesse an der Aufrechterhaltung eines Induftriespftems haben, das den Nebengewerben der größeren landwirticaftlichen Betriebe sowie den auf landwirtschaftlichen Rulturen fußenden Anduftriezweigen (Ruder, Tabak, Handelsgewächse, Woll= und Flachs= induftrie) die Eriftenz verbürgt. Erft die Durchführung des ftählernen Protettionismus, der die große Masse der Konsumenten mit ungeheuren Auflagen ("Erziehungszöllen") belaftet, um neue Induftrien aufzuzüchten, hat auch die agrarischen Kreise zum Widerspruch aufgerufen. Ihr Berlangen, daß die ftaatliche Wirtschaftspolitif in allen Magnahmen auf den Ackerbau, als die Stammwurzel nationalen Erwerbslebens, ausgiebig Rudficht nehme, ift in einem Lande, von deffen Bevölferung noch 85 v. H. von der Landwirtschaft leben, mehr als in jedem anderen Staate berechtigt und pflichtgemäß. Daß die Regierung es an biefer Rudficht hat fehlen laffen, ift für Rugland zu einer Quelle peinvollfter Erfahrungen geworden. Bewiß haben weber die Schutzollpolitik noch die Induftriali= sierung die landwirtschaftliche Krisis, zu beren Überwindung gegenwärtig ein gewaltiger Apparat aufgeboten wird, heraufbeschworen; die Zuspitzung aber an fich richtiger Prinzipien zu einer einseitigen Bevorzugung einer geringen Minderheit auf Rosten der Allgemeinheit trägt den Charafter der Unbilligkeit an sich.

Übrigens haben die russischen Landwirte, gleich wie alle anderen großen Berussstände, in ihrem Verhalten stets in erster Reihe die eigenen wirtschaftlichen Vorteile zur Richtschnur genommen; sie sind in den achtziger Jahren eifrig für die Interessen der damals aufsteigenden protektionistischen Bewegung eingetreten, weil sie damit rechneten, daß die Ausbreitung der industriellen Arbeit im eigenen Lande dem Absatz ihrer Erzeugnisse gut werde zu statten kommen. Erst in neuerer Zeit scheinen freihändlerische Tendenzen wiederum größeren Anklang im agrarischen Lager zu sinden, da die Industrie die agrarischen Hoffnungen nur zum kleinen Teil ersüllt

hat und zudem der Landwirtschaft Lasten ausbürdet, die um so drückender sich bemerkbar machen, als die Reinerträge des Bodens durch die Agrarstriss ohnehin schwer beeinträchtigt werden.

Wenn also russische Landwirte hier und da freihändlerische Gessinnungen mit einem gewissen Nachdruck hervorkehren, so geschieht das ganz gewiß nicht deshalb, weil Adam Smith oder David Ricardo ihr Lehrmeister gewesen, sondern weil sie ihren materiellen Borteil auf diese Weise am besten zu wahren meinen. Die Opposition ist gegen eine Politik gerichtet, die der Landwirtschaft ihre Produktionsmittel (Maschinen, Düngemittel) verteuert, die Kosten des Lebensunterhalts steigert und die Aussuhr des Überschusses an Erzeugnissen der landwirtschaftlichen Arbeit erschwert.

Die Hinneigung der landwirtschaftlichen Interessentenkreise in Rußeland zur Herbeisührung eines erleichterten und freieren Warenaustausches mit dem Auslande schwindet aber dahin wie Märzenschnee in der Sonne, wenn auch nur die Möglichkeit auftaucht, daß die Erträge der eigenen Wirtschaft durch das Eindringen von irgendwelchen Waren aus dem Auslande geschmälert werden könnten. In den Reihen der Großgrundbesitzer ist der Hang zu einer ausschließlich "agrarischen" Interessenpolitik sedensfalls nicht weniger stark entwickelt als in anderen Staaten, er äußert sich disweilen in einer geradezu "fremdenseindlichen", recht naiv anmutenden Aussauch nur den Ausland eingeströmten ausländischen Kapitalien wiederum "auszutreiben" und den Ausländern nur die Erschließung und Exploitation von Kurorten, Mineralwässern und Bädern zu gestatten.")

Bei den lebhaften Auseinandersetzungen über das größere oder geringere Ausmaß der schutzöllnerischen Dämme ist, soweit uns bekannt, die Landwirtschaft in neuester Zeit überhaupt nicht zu Worte gekommen. Die Regierung hat auf die Gutachten von agrarischer Seite vermutlich aus dem Grunde verzichtet, weil nicht zweiselhaft sein konnte, daß die Antworten für eine Verbilligung der Sinsuhrwaren ausfallen würden. Solche Meinungsäußerungen aber galten als entbehrlich, da von Ansang an sesstend, daß am Protektionssystem nicht gerüttelt werden dürse. Die Härten dieser Erziehungsschule glaubt man sür die Landwirtschaft in anderer Weise mildern zu können, in erster Linie durch den Verzicht auf die Unwendung der sogen. hervischen Mittel, um den Industrialismus in die Höhe zu bringen.

<sup>\*)</sup> Glinka, Zur Frage ber Aufbesserung ber Lage bes Lanbabels im Zusammenhange mit ber herrschenden Wirtschafts- und Finanzpolitik. (Mohilem 1899; ruffisch.)

53. Kapitel. Bon der Hausindustrie. — Ihr Zurückweichen vor der Großindustrie. — Ihre Bedeutung und Lage in der Gegenwart und ihre Aussichten für die Zukunft. — Die Hausindustrie-Politik der Regierung. — Die Wanderbewegung.

Die wirtschaftspolitische Evolution, welche die warme Fürforge seitens der regierenden Gewalten der privatkapitalistischen Großindustrie zugewandt und dauernd erhalten hat, ift an der nationalen Hausinduftrie (Ruftar) vorübergegangen, ohne ihr eine Berjüngung oder auch nur Kräftigung Die Hausindustrie ist in der zweiten Hälfte des Jahrhunderts das Stieffind geblieben, das fie auch schon früher gewesen, mit dem großen Unterschiede aber, daß jett nicht nur gefliffentlich Bernach= lässigung und vornehme Nichtachtung ihr den Lebensweg erschweren, sondern auch die natürlichen Daseinsbedingungen zu ihren Ungunften sich wesentlich geändert haben. Wie im Westen das Handwerk, so hat im Often der Ruftar vor der fabrifindustriellen Technif mehr und mehr gurudweichen muffen. Längst vorüber find die Zeiten, in denen ruffifche Bolkswirte der bäuerlichen Hausindustrie ein siegreiches Behaupten gegenüber der Fabrit glaubten voraussagen zu können. Die Berbreitung ber Maschinen, das reiche Angebot freier Arbeiter, die bessere Ausnutzung aller Produktionsbedingungen in der fabrikmäßigen Organisation haben die Absakmärkte der Hausindustrie eingeengt und manche hausindustriellen Arbeitsgebiete unfruchtbar gemacht.

Am besten hat der Kustar sich dort behauptet, wo das von ihm zu verarbeitende Material den Produzenten bequem und wohlseil zur Berstügung steht und wo die angesertigten Gebrauchsgegenstände zudem in den anspruchsloseren unteren Volksschichten leichten und breiten Absatssinden. Daneben werden zwar auch jetzt noch von den Hausindustriellen hier und da Artisel höherer Gattung, sogar aus eigens beschafftem fremdsländischen Rohmaterial, für den Markt geliesert, doch hat diese Arbeitssleistung angesichts der überall hervortretenden Tendenzen des Rückganges ebensowenig dauernde Bedeutung wie etwa die künstlich aufrechterhaltene Handweberei im schlessische Gebirge oder die Spitzenklöppelei im Erzsgebirge.

Die Fabrikindustrie ist die machtvolle Rivalin, die auf die "Defapitalisation" der Hausindustrie vielleicht langsam, aber unahwendbar hinstreibt. Wenn die Hausindustrie trothem auch in der Gegenwart Millionen Arbeit und Erwerb bietet, so läßt sich daraus keineswegs ein Schluß auf die konstitutionelle Standhaftigkeit der russischenationalen kleingewerblichen Betriebsformen ziehen. Die Großindustrie ist die in die tieseren Kreise bes Volksbedarss überhaupt noch nicht eingedrungen und überläßt daher

bie Beaderung ausgebehnter Arbeitsflächen vorläufig noch ber Sausinduftrie, aber wohl nur auf folange, bis fie es für vorteilhaft finden wird, auch jene gur Zeit noch hausinduftrielle Bedurfnisbefriedigung an fich zu nehmen. Natürlich wird der Kuftar in verringertem Umfange auch bann fortbefteben, wenn bie fabrifmäßige Produktion Ruglands bereits eine abnliche Entwidlungsftufe wie in Wefteuropa erreicht haben wird, feine Aussichten auf Ausbreitung und Fortschritt werben aber taum höher zu verauschlagen fein, wie etwa für unfer Sandwert. Bom otonomischen und sozialen Standpunkt wird man das Berschwinden ber hausinduftriellen Betätigung vielfach nicht einmal zu bedauern brauchen, denn ber Ruftar entspricht ichon gegenwärtig nur felten ben üblichen Borftellungen vom Berte "felbständiger Nahrung" durch hausgewerbliche Arbeit; vielmehr hat bas fleinkapitaliftische Unternehmertum in seinen weniger schmadhaften Formen vom Auftar in einer Beije Befit ergriffen, daß es fehr zweifelhaft fein tann, ob nicht dem Fabritarbeiter ein befferes Los beschieden ift, der in der mechanischen Tretmuble der Großindustrie fich feinen Erwerb fucht, als ben fummerlichen Geschöpfen, welche bagu verurteilt find, im Auftrage irgendwelcher wucherischen Zwischenhandler und in Abhängigkeit von einem bäuerlichen "Arbeitgeber" sich ihr kärgliches Stud Brot zu verdienen.

Mit diesem Sinweis auf die kapitalistische Abhängigkeit und foziale Minderwertigkeit der Sausinduftriellen foll feine Ermutigung für Diejenigen ausgesprochen werden, welche ben handwerksmäßigen Betrieb als überlebte Produttionsform ansehen und ihn daher je eher, desto lieber auf dem Altar der Großinduftrie opfern möchten. Es muß aber hervor= gehoben werden, daß der ruffische Ruftar in feiner Beziehung eine fortichrittliche Eigenart an fich trägt, die zu Hoffnungen auf eine empor= fteigende Entwicklung unter langfamer Burudbrangung ber fabrifmäßigen Produttion berechtigt. Nur nationale Befangenheit vermag im bisherigen Bufdnitt ber hausinduftriellen Arbeit in Rugland bie Anfage zu einer zukunftigen kleingewerblichen Renaissance in nationaler Einkleidung zu entdeden. Zumal die in neuerer Zeit hervorgetretenen Beftrebungen, die genoffenschaftlichen Prinzipien ber Artells auf die bäuerliche Baus- und Dorfinduftrie zu verpflanzen, werben ichlieflich im Sande verlaufen, weil die genoffenschaftliche Produttion nach alter Erfahrung nur bort gedeibt, wo das Gewerbe nicht tompliziert ift und wo ferner zwischen den Teil= nehmern weder hinfichtlich der Runftfertigkeit und anderer perfönlicher Eigenschaften, die für ein gemeinschaftliches Unternehmen erforderlich find, noch hinfichtlich ber Rolle im Gewerbe beträchtliche Unterschiede obwalten. Althergebrachte Gewohnheit wird zwar auch in neuen Gewerben bei ent=

sprechender Anregung den Grundsätzen genossenschaftlicher Gemeinschaft Eingang schaffen können, aber nur insoweit der Berband auf einfache gleichmäßige Arbeitsleistungen sich aufbaut. Sobald die Art der zu versrichtenden Arbeit an die persönlichen Eigenschaften und Fähigkeiten der Beteiligten Ansorderungen stellt, die über ein gewisses Mindestmaß von Können hinausreichen, vermag die Genossenschaftssorm sich nicht durchzuseten. Ausnahmen können die allgemeine Erfahrung nicht widerlegen.

Tatsächlich sind denn auch Artells in den meisten hausinduftriellen Gewerbezweigen nur wenig verbreitet. Iffgiew macht mit Recht barauf aufmerksam, daß, wenn die Hausinduftrie ihren reinen Typus verliert und das industrielle Etablissement nicht nur die Familienglieder, sondern auch zur Arbeit herangezogene fremde Menschen vereint, ein gewöhnliches fapitaliftisches Unternehmen mit Lohnarbeitern in Erscheinung tritt. Db eine folde icon entartete Hausinduftriewerkstätte 10, 5 oder fogar nur 3 Arbeiter beschäftigt, ift belanglos, jedenfalls gilt für fie der Typus der privatkapitalistischen Unternehmungen. Wenn wir uns aber das Gebiet ber Großproduktion oder sogar nur mittelgroßen Produktion betrachten, wo ein Industricetablissement zehn und mehr Arbeiter hat, so finden wir gar feine Genoffenschaften. Ihre Abwesenheit unter ben Baumwollspinnereien oder Maschinenbaufabriken ist begreiflich, auffällig hingegen fönnte es sein, daß unter zehn= und hunderttausenden hausindustrieller Holzarbeiter, Schmiede, Schloffer, Gerber die Genoffenschaften nur zu den Ausnahmen gablen. In Diesen Gewerben ift feine fomplizierte Technit, bie die Grofproduktion auszeichnet; in ihnen gibt es keine Schwierigkeiten, die mit der Erwerbung des Rohmaterials oder dem Absate der Erzeugniffe verbunden find, und nichtsbestoweniger entwickelt fich die Benoffenschaft in ihnen nicht. Als Ursache dient der Umftand, daß beim Berschwinden der Familienproduktion, bei ihrem Erfat durch eine andere Form ein kleines Unternehmen mit Lohnarbeitern immer über eine größere Beweglichkeit, Gefchmeidigkeit und Anpaffungsfähigkeit verfügt als die Genoffenschaft. Wie einfach diese Gewerbe auch sein mögen, sie erscheinen doch bedeutend komplizierter als die Jagd, der Fischfang, das Laftentragen, die die größte Bahl Genoffenschaften liefern. Die Hausinduftriellen des Tifchler= oder Schloffergewerbes haben es nicht leicht, ein taugliches Vorbild zu finden, um eine Genoffenschaft bilben zu tonnen; es muß ein gewiffer Denkprozeß vollzogen werden, um die Grundlagen der genoffenschaftlichen Gemeinschaft auszuarbeiten. Hierzu gesellen sich der Geldmangel und verschiedene andere nebenfächliche und örtliche Bedingungen, die der Organisation einer Genoffenschaft hinderlich find. Jeder Hausindustrielle aber, ber einige hundert Rubel erspart hat, wird es für vorteilhafter halten, eine eigene

fleingewerbliche Werkstätte mit Lohnarbeitern zu errichten, anstatt bie genoffenschaftliche Produktion mit gemeinwirtschaftlichen Tendenzen aufrechts zuerhalten. Das gleiche Recht für alle behält auch in jenen Sphären untergeordneten gewerblichen Schaffens nur so lange unbeschränkte Geltung, als noch nicht eine materielle Differenzierung unter den Angehörigen der Gemeinschaft platzgegriffen hat.

Wir haben von der allgemeinen Richtung gesprochen, die gemäß den Erfahrungsfägen ber fapitaliftifchen Evolution die volkstümliche Sausinduftrie mit langfamer Berfummerung ober wenigftens einem Burudbleiben in der technischen Bervollkommnung hinter der Großindustrie bedroht. Das ift nach unserer Ginsicht bie Tendenz für bie Entwicklung; lettere befindet fich aber, wie gern zugegeben werden mag, zur Zeit noch im Berantommen, und es tonnen noch Dezennien verstreichen, ebe ber Umwandlungsprozek in ftarferer Ausprägung als bisher fich fundgibt. Die Lebenszähigfeit ber fleingewerblichen Betriebsformen ift eben in Rugland ungleich größer als in anderen Staaten, weil felbe einen außerordentlich ftarten Rückhalt an der Landwirtschaft haben; denn die ländliche Sausinduftrie bilbet ben Rebenerwerb ber bäuerlichen Bevölferung und wird von diefer selbst unter den jammervollsten Produktionsbedingungen um des ergänzenden Arbeitsverdienstes willen aufrechterhalten werden. Wie der Aderbau trot aller staatlichen Industrialisierungsbestrebungen ber letten 30 Jahre auch beute noch fein ungeheures Übergewicht gegenüber der angepflanzten Großindustrie fich bewahrt hat, so wird die Hausinduftrie trot der Großinduftrie und des ftädtischen Sandwerts in enger Unlehnung an die Landwirtschaft ihres Daseins auch fernerhin fich erfreuen fönnen, bei richtiger pfleglicher Behandlung vielleicht fogar neue Triebe anseten. Die Lebenszähigkeit verbürgt aber noch feineswegs die Lebens= fähigfeit, und die Ersprießlichkeit ber Konfervierung der ruffischen Sausinduftrie durfte späterhin denselben Zweifeln begegnen, welche in bezug auf die deutsche Heimarbeit erhoben werden.

Die Beranstalter bes allrussischen Hausindustriefongresses (1902) behaupten in ihren zum Kongreß herausgegebenen Schriften, daß die Grundlagen der russischen Hausindustrie in ausgeprägtem Gegensat zu der sogenannten kapitalistischen Evolution stehen;\*) sie heben u. a. hervor, daß sogar im Gouvernement Moskau, einem Zentrum der Großindustrie, die Hausindustrie immer noch  $4^1/2$  mal soviel Menschen Arbeit gebe als die Fabriken, daß ferner die Spezialissierung der gewerblichen Berussarten

<sup>\*)</sup> Abersicht der Auftargewerbe in Rufland. 3m Auftrage des Landwirtschaftsministeriums bearbeitet von Bonomarem und Timirasem (Petersburg 1902; russisch), S. 1ff.

infolge der ganzen unstädtischen Besiedelung und der langen arbeitslosen Bintermonate, durch Berwendung von Arbeitsmaschinen und durch Ausseinanderlegung der einzelnen Berarbeitungsstadien den größten Hinder-nissen begegne, aber sie müssen auch zugeben, daß dort, wo die Konkurrenz der Hausindustrie auf den Leib rückt, letztere nur durch ihre minimalen Lohnansprüche sich zu behaupten vermag.\*)

Wie aber auch das Schickfal der Hausindustrie künftighin, wenn die Industrialisierung Rußlands weitere bemerkenswerte Fortschritte gemacht haben wird, sich gestalten mag, gegenwärtig stellt sie noch einen wichtigen Pfeiler der Boltswirtschaft dar, schon allein weil sie einen gewaltigen Areis von Produzenten umfaßt. In der langen arbeitslosen Wintersperiode beschäftigt sie 7 bis 8 Millionen Menschen, denen sie einen Reinverdienst von annähernd einer halben Milliarde Rubel zusührt. In der Liste der hausindustriellen Erzeugnisse sehlt kaum einer von den Bedarfsartikeln, welche der gering differenzierte Konsum der großen Masse der russischen Bevölkerung, vor allem der Landbevölkerung, verslangt. Darüber hinaus aber liesert die Hausindustrie auch Luxusartikel der verschiedensten Art, ja sogar gute physikalische Instrumente.

Trot der Verschiedenheit der Erzeugnisse lassen sich für sie fünf große Gruppen feftstellen, und zwar nach ber Bearbeitung von Solz, Faserstoffen, Tierprobuften, Metallen und Mineralien und endlich diverfen Rohftoffen. Der Umftand, daß nicht nur die Landbevölkerung, sondern auch die Stadtbewohner beständigen Bedarf an hölzernen Gebrauchsgegenftänden haben, macht die Gruppe der Solzbearbeitung jur umfangreichften. Beispielsweise geben aus bieser Gruppe jährlich etwa 5 Millionen Raber im Werte von ungefahr 20 Millionen Rubeln hervor. Die Möbeltischlerei arbeitet vorzugsweise für den ländlichen Bedarf, liefert jedoch auch Qualitätsware nach ber Stadt. Korbslechterei, Löffelschnigerei und das Flechten von Matten, das namentlich im Nordoften betrieben wird, ftellen die einfachften Formen ber Holzbearbeitung bar. Bei der Gruppe der Faserstoffe verarbeitenden Hausindustrie finden wir die Leinweberei, die schon im 13. Jahrhundert in hoher Blüte stand und sich auch auf ausländischen Märkten eines begründeten Rufes erfreut. Bentren ber Leinweberet, Die übrigens über ganz Rufland verbreitet ift, find die Gouvernements Jarofflaw und Roftroma, wo die Hausinduftriellen ein von den Fabriken geliefertes Garn bearbeiten. Der Reingewinn aus ber Leinweberei beträgt etwa 30 Millionen Rubel jährlich. Nishni-Nowgorod prafentierte fich auf der Ausstellung als Mittelpunkt für die Sanfverarbeitungsinduftrie. Bei ber Baumwollverarbeitungsinduftrie zeigen sich die Anfätze

<sup>\*) &</sup>quot;Da die Hausindustrie für den Bauer nur einen Nebenverdienst abwerfen soll, kann er sich mit einer Arbeitsentschädigung begnügen, die nicht einmal an die Minimallöhne eines Fabrikarbeiters heranreicht. Der Rustar erarbeitet eben in einem Oritteil des Jahres etwa so viet, wie er für zwei Oritteile des Jahres zu seinem Lebensunterhalt braucht; er kann desnnach zwei Oritteile seiner Ighresarbeit solchen Beschsunterhalt braucht; er kann desnnach zwei Dritteile seiner Ighresarbeit solchen Beschsunterhalt der Zeit fristen beschschen der Zeit fristen helsen. . . . Der Tagesverdienst des Hausindustriellen bezissert sich nicht selten nur auf 5 bis 10 kopesen", d. h. also auf 11 bis 22 beutsche Keichspfennige. ("Übersicht", S. 8 a. a. D.)

eines Überganges zum häuslichen Großbetrieb, ba die Baumwollweber fast ausschließlich für die Großsabrikanten arbeiten. Die Gouvernements Moskau und Bladimir erzeugen in vielen Tausenden von Bauernhösen Plüsch, Samt und Seidenwebereien; aus diesen Gouvernements kommen auch die geschätztelten Spigenklöppelarbeiten.

Bon Tierproduften werden verarbeitet Saute, Felle, Sorner und Borften. In ben Gouvernements Biatta und Berm bluft bie Gerberei. In ben Gouvernements Twer und Rurst wird die Schuhmacherei in großem Makftabe betrieben, boch haben Die Sausinduftriellen ihre Gelbftandiafeit verloren, indem fie als Arbeiter für Große betriebe arbeiten. Die Rurichnerei ift über gang Rugland verbreitet, mabrend Sorn und Borften vorzugsweise im Gouvernement Bologda verarbeitet werden. Die Bearbeitung von Mineralien beschränft fich auf die Topferei, Die einen fehr wichtigen Erwerbszweig bilbet, ba für Tonwaren ftets großer Bedarf ift. Die Metallinduftrie zerfällt in mehrere Nebenzweige. Sehr verbreitet ift die Ragelichmiederei, obwohl ber mit ber hand gearbeitete Nagel allmählich von dem Drahtnagel verdrängt wird. Die Berftellung von Meffern und Schlöffern wird namentlich im Couvernement Riffinis Romgorod betrieben. Bu ermähnen find ferner Teemaschinen, Sicheln, allerlei Rurgwaren aus Gifen und landwirtschaftliche Maschinen, die in den Gouvernements Smolenst und Rurst hergestellt werden. In die Gruppe ber verschiedenen Betriebe fallen: die in den Gouvernements Rurst und Bladimir fonzentrierte Seiligenbildermalerei, die Anfertigung von Sarmonikas (Gouvernements Tula, Moskau, Wjatka ufm.). die Spielzeugfabrikation (Gouvernement Moskau), die Berftellung von Thermometern, Barometern, Luftpumpen und anderen physifalischen Inftrumenten (Gouvernement Diosfau).

Der Grad der Entwicklung der Hausinduftrie in einem Rapon hängt in erfter Linie von ben mehr ober minder genügenden Ertragen aus bem Landwirtschaftsbetrieb ab; außerdem sind die Rabe von Absakmärkten und ber Zuftand der Verkehrsmittel maßgebend. Wie fehr diese Kaktoren auf die Sausinduftrie einwirken, ersieht man aus der geographischen Berteilung ber verschiedenen Zweige ber Hausinduftrie. Um ftartften entwickelt ift die Hausinduftrie in der Zone, die außerhalb der Schwarzerde liegt und dabei so bedeutende Absatzgebiete enthält wie die beiden Residenzen, Rijhni= Nowgorod und andere größere Städte; gleichzeitig verfügt diefe Rone über ein engmaschiges Ret von Gifenbahnen, Flüffen und Ranalen. 3m Schwarzerbegebiet hingegen ift die Hausindustrie nur spärlich vorhanden. ba bie reichen Bodenertrage bie Bedürfniffe ber Bevolkerung beden, vorausgesett, daß nicht Migernten auftreten. Je häufiger lettere aber bie bäuerliche Bevölterung in bestimmten Rayons beimfuchen und je weniger die Uderflur die auf fie angewiesenen Gemeinden zu ernähren vermag, befto beffer ift die Stätte für die erweiterte Anpflanzung bausinduftrieller Urbeit bereitet. Das ift eine bedeutungsvolle fozialöfonomische Tatsache; die Befriedigung, daß die Hausinduftrie in manchen Teilen des Reichs erfichtlich an Ausbreitung gewinnt, erleibet baburch eine arge Trübung, benn dieses Berlangen nach hausinduftrieller Beschäftigung bedeutet viel-

25

fach nichts anderes, als daß der Ackerbau selbst die kärglichen Erträge früherer Perioden nicht mehr hervorbringt und daß die Not die Bauern der Hausindustrie zusührt. Gine solche sozialpolitische "Entwicklung" müßte eher nachdenklich stimmen als Freude erregen.

Auf dem bereits erwähnten St. Betersburger Rongreß murde feftgeftellt, daß der Reinverdienst der Hausinduftriellen im Durchschnitt sich auf etwa 50 bis 70 Rubel jährlich beziffert; doch steigt der Berdienst bei bestimmten Spezialitäten, wie in der Beiligenbildmalerei, in der Möbeltischlerei, Schuhmacherei usw. auf 125 bis 200 Rubel jährlich. wenigsten verdienen die Weberinnen und Spitenflöpplerinnen, deren Jahresverdienst zwischen 12 und 20 Rubel schwantt. Diese nichts weniger als glänzenden Resultate anstrengender und ausdauernder Arbeit sind darauf zurudzuführen, daß die genannten Arbeiterinnen einerseits mit ber übermächtigen Konfurrenz der Großbetriebe und anderseits mit Zwischenhändlern zu fämpfen haben, benen fie wehrlos in die Sande gegeben find, ba fie fich nur von ihnen das nötige Betriebstapital verschaffen können. Es ift daher ein gewiß anerkennenswertes Bemühen, den Silflosen burch Gewährung eines bescheibenen Rleinfredits eine Stüte zu geben. Die Organisation eines billigen Kredits und andere neuerdings in Angriff genommene Hilfsmagnahmen zur Sebung ber Sausinduftrie werden ben Niedergang des Ruftars wohl aufhalten, nicht aber dauernd verhindern fönnen.

Die allgemeinen und besonderen Ursachen für die kummervolle Gedrücktheit der ruffischen Sausinduftrie werden fortbestehen, selbst wenn mit der erwachten Erfenntnis ihrer hohen wirtschaftlichen Bedeutung der Wille zu helfenden Taten fich paart. Bor allem wird die leidige Geld= frage auch hier den brauchbarften Borichlägen hemmend in den Weg treten. Was mit einigem Opfermut und geringen Geldmitteln erreicht werden fann, wird einem winzigen Stüdchen Ornament vergleichbar sein, durch deffen Unbringung man der Fassabe eines Gebäudes von ungeheurer Ausdehnung ein neues, frisches Aussehen zu verleihen wähnt. Wieviel Mühe beispielsweise es erfordern wurde, durch Kreditgewährung an Hausinduftrielle nennenswerte Erfolge zu erzielen, verraten die prattifchen Erfahrungen ber erften Bank für Sausinduftrielle, die vor etwa einem Jahrzehnt von der Landschaftsverwaltung Perms errichtet wurde.\*) Das von den Gründern vorgestellte Bankstatut hat in St. Petersburg fünf= jährige Überlegung verursacht, ehe es genehmigt wurde. Mit verhältnismäßig reichen Mitteln von der Semftwo ausgestattet, hat die Bank im Sinne ber Unternehmer gewiß gutes gewirft, aber schließlich hat boch

<sup>\*) &</sup>quot;Die hausinduftrielle Bank in Perm 1894 bis 1901." (Perm 1902.)

nur ein verschwindend geringer Teil der russsischen Hausindustriellen einen minimalen Nutzen von der Bank gehabt: etwa 2000 von den 12 500 hausindustriellen Familien des Gouvernements Perms sind im Jahres- durchschnitt eines Darlehns aus der Bank habhaft geworden, d. h., jede Familie kann einmal in fünf dis sechs Jahren die Bank in Anspruch nehmen. Auch das ist nicht ohne Wert; die Gesamtheit der treditbedürftigen Hausindustriellen Rußlands aber würde auf Grund dieser Berechnung, wenn ihnen wirklich eine kräftige Stütze untergelegt werden soll, Darlehne in einer Höhe beanspruchen müssen, daß den Finanzemännern an der Newa darob ein Gruseln ankommen könnte.

Die Zukunft des Kustars liegt — so schmerzlich es den "Boltstümlern" auch klingen mag — in seiner Europäisierung. Er wird, wenn der kapitalistische Industrialismus in der Folgezeit seine Ausläuser auch in die jett vom industriellen Wesen noch kaum berührten ackerbautreibenden Gegenden vorzuschieben beginnt, gerade diesenigen charakteristischen Eigenschaften abstreisen müssen, welche in den Augen der russischen Nationalisten seine wertvollste Eigenart ausmachen. Dieser Wandlungsprozeß wird in zwei Richtungen sich bewegen müssen:

1. Der Auftar wird späterhin nicht mehr billige Bedarfsartifel Maffentonsums zum Bertriebe bis auf entlegene Absatgebiete produzieren dürfen, sondern wird sich spezialisieren, lofalisieren und technisch vervolltommnen muffen. In der Maffenherstellung alltäglicher Gebrauchsgegenstände ift eine ernftliche Konfurrenz mit den Maschinenbetrieben, welche Arbeit sparen, die Produktionskoften verringern und gu billigeren Breifen eine beffere Ware liefern, auf die Dauer unmöglich. Aber auch die Berjorgung fernerer Absatgebiete ift schon wegen der ötonomischen Mehrlaften nicht aufrechtzuerhalten. Dagegen find die Befriedigung ber fleingewerblichen Bedürfniffe einer engeren Umgebung, das ländliche Handwert, die Spezialifierung auf gewiffe Erzeugniffe manueller Beschicklichteit, vielleicht gar die Anfertigung funft= gewerblicher Gegenftände - biejenigen Gebiete, auf welchen ber Ruftar nach feiner Mauferung zu den mannigfaltigen fleingewerblichen Betriebsformen, wie wir fie in Befteuropa tennen, eine fegensreiche und gewinnbringende Betätigung wird entfalten konnen. Freilich wird eine folde gedeihliche Erneuerung nicht auf den altruffischen genoffenschaftlichen Unterlagen der Kartellgemeinschaft sich vollziehen, sondern wird mehr und mehr ber kapitalistischen Betriebsweise sich zuneigen, wobei es natürlich nicht ausgeschloffen bleibt, daß das vielseitige Genoffenschaftswefen Befteuropas nach bem Mufter Raiffeifens und Schulte-Delitich' in ber ruffifden Dorfinduftrie Gingang finbet.

2. Die Hausinduftrie wird im Interesse ihrer fraftigeren Ausbildung die allmähliche Emanzipation von der Landwirtschaft anstreben müssen. Die gewerbliche Arbeit wird "ben gangen Mann" für fich allein beanfpruchen, während es auch für die Landwirtschaft sich von felbst versteht, daß sie beim Übergang zu rationeller und intensiver Wirtschaftsweise sich nicht mit Arbeitern wird begnügen können, die halb Ackerknecht, halb Gewerbetreibender find. Diese Trennung des Gewerbes vom Uckerbau würde beiden Teilen zum Vorteil gereichen und die soziale Umschichtung der Bevölferung beschleunigen helfen. Auch hierin wurde Rugland lediglich bem Beispiel ber weiter vorgeschrittenen Staaten folgen. Beispielsweise wird aus vielen Gegenden Deutschlands in den vierziger Jahren erwähnt, daß ein großer Teil der Fabrit- und Grubenarbeiter in der grbeitsfreien Zeit mit der Feldbeftellung beschäftigt war, und daß anderseits landwirtschaftliche Tagelöhner und Bauern oft für die Wintermonate sich der Industrie verdingen. Je mehr bas Interesse an einer Steigerung ber Gelderträge aus dem Landwirtschaftsbetriebe zu rationeller Bodenkultur nötigte, defto schneller wichen die Formen rudftandiger Arbeitsverquickung zurud, und der Kontakt zwischen Aderbau und ländlichem Gewerbe löfte fich auf. Die Berfelbständigung der großindustriellen Gewerbe ift auch in Rufland feit der Aufhebung der Leibeigenschaft auf bem flachen Lande allenthalben wahrnehmbar; die Hausinduftrie wird benfelben Weg ein= ichlagen und wird um fo rafcher zu sichtbaren Erfolgen gelangen, je fester der gewerbliche Kapitalismus in der Dorfindustrie sich einbürgert.

Die hier angedeutete Metamorphose ist sür jedermann erkennbar, wenn man die Umwandlung solcher Großgewerbe, wie Brauereien, Brennereien, Zuckersiedereien usw., aus Anhängseln der Landwirtschaft zu selbständigen industrielsen Unternehmungen im kurzen Zeitraum von 30 Jahren sich vergegenwärtigt. Man kann nicht einmal einwenden, daß klimatische, rechtliche, soziale und andere Berhältnisse einer Heranbildung solcher Entwicklungstendenzen speziell in Rußland im Wege ständen. Auch auf russischem Boden hat dort, wo eine hochintelligente Klasse von Großgrundbesitzern den "Zug der Zeit" ihren Interessen nutbar zu machen versteht, die von uns angedeutete Bandlung sich bereits vollzogen. Während die Besondere Konserenz zur Hebung der Landwirtschaft darüber ratschlagt, auf welche Weise der Hausindustrie aufzuhelsen sei, kann die berufliche Bertretung der Landwirte in Livland die bezügliche Frage der Konserenz, wie solgt, beantworten:\*)

<sup>\*) &</sup>quot;Die Programmpunkte der Besonderen Konferenz über die Rotlage der Landwirtschaft, die den örtlichen Komitees zur Beschlußsaffung überwiesen find." Ausgabe der Kaiserlichen Livländischen Gemeinnützigen und Ökonomischen Sozietät (Dorpat 1902; deutsch u. russisch), S. 53.

"Die Hausindustrie ist in Livland unentwickelt, weil der Ackerdau das Landvolk durchaus in Anspruch nimmt und der demselben etwa abgeneigte Teil des Bolfes in den liberalen Berufsarten, in dem Handwerf, dem städtischen und ländlichen, in der Industrie vollauf Untersommen findet. Dennoch entbehrt die häusliche Rebensbeschäftigung der ländlichen ackerdautreibenden Bevölferung auch in Livland nicht jeglicher Bedeutung; sie verdient namentlich im Sinne der Konservierung der ansgeerbten Bielseitigkeit in der Hanticrung früherer weniger verkehrsreicher Zeiten Besachtung, wobei es nicht sowohl auf wirtschaftliche als vielmehr sittliche und ästhetische Momente ankommt (sog. Hausseleiß). Da fragt sich dann nicht mehr, was wohlseiler ist, das selbstgemachte oder das gekaufte Stück; es treten die Freude an der eigenen Arbeit und der gewähltere, an das eigene Bolkstum anklingende Geschmack in ihr Recht. In diesem Sinne ist besonders die Pflege der weiblichen Haus- und Familienarbeit von Wert. Durch Ausstellungen der Bereine und auf dem Boden des Kirchspiels ersblühende Gemeinsinns-Außerungen wird in dieser Hinsicht manches in Livland geleistet."

Doch wir wenden uns von den Zufunftsperspektiven der ländlichen Nebengewerbe wiederum der Hausinduftrie zu, die noch auf lange hinaus für die bäuerliche Bevölferung des eigentlichen Ruglands einen, wenngleich wenig ergiebigen, so boch unentbehrlichen Rährboben darstellen wird. Leider hat die staatliche Anitiative diesen wichtigen Zweig der Boltsarbeit, wie das ganze Kleingewerbe, in langen Jahrzehnten mit vornehmer Beringichätzung behandelt und badurch die unerläßliche Induftrialifierung bes Landes von unten herauf aufgehalten. Man wird es begreifen, daß die ungebührliche Bernachläffigung der Hausinduftrie, welche acht Millionen Menschen schlecht und recht ernährt, in ber volkswirtschaftlichen Literatur mit hartem Migmut fritifiert wird, zumal die Fabrifinduftrie mit ihren etwa zwei Millionen Arbeitern zu berfelben Zeit mit rudfichtsvollster Singabe gepflegt wurde. Erft feitdem die Fürsorge für die Sausinduftrie an das Landwirtschaftsministerium übergegangen ift (1888), macht in der ftaatlichen Sausinduftrie-Politit ein Umfdwung zum Befferen fich bemerkbar. Bur die Hebung der Hausinduftrie ift feitdem durch Berbreitung nüglicher Kenntniffe, technische Unterweifung, Zuwendung ftaatlicher und fommunaler Aufträge, Erleichterung des Abfates, neuerdings auch durch Organisation eines billigeren Kleinfredits manches geschehen. Aber es find auch jest noch nur die ersten auffrischenden Tropfen, die auf eine infolge langer Nichtachtung burr gewordene Glur niederträufeln. Dabei tann es gar feinem Zweifel unterliegen, daß, wie die Dinge in bezug auf die gewerbliche Arbeit in Rufland zur Beit liegen, bem Auftar bei zwedmäßiger Unleitung neue weite Betätigungegebiete erichloffen werden könnten; in den zu einer ftattlichen Literatur angewachsenen Bublifationen verschiedener Regierungsinstitutionen über die Lage der Sausindustrie und bie zu ihrer Unterftützung erforderlichen Magnahmen find eine Menge berartiger hinweise enthalten. Allgu langfam und viel zu färglich wird

die längst als notwendig erkannte Hilfsaktion zugunsten des Kustars ins Werk gesetzt.

Inzwischen treibt die bittere Not die Hausinduftriellen in stetig sich vergrößernden Scharen aus ben heimatlichen Dörfern "auf die Wanderschaft". Das "Los von der Scholle" ift der Lockruf für Tausende und aber Tausende geworden, benen unter ben veränderten Berhältniffen weder der Ackerbau noch die Hausarbeit auch nur ein niedrigst bemeffenes Eristenzminimum zu gewährleiften vermögen. Diese Abwendung vom Lande führt den Fabrifen einen willkommenen Zuzug zu; vielleicht hat eine amtliche Bublifation diese Flucht in die Fabrifen im Auge, wenn fie die Saus= induftrie als "die natürliche Basis zur Entwicklung einer gesunden Industrie" bezeichnet. Die Hausinduftrie ift in der Tat die beste Nährmutter für den Arbeiterstand in solchen Industriezweigen geworden, die noch nicht einen festen und dauernd seghaften Arbeiterstamm sich zu beschaffen ver= Während die hauptsächlich mit den Verrichtungen des Ackerbauers beschäftigt gewesenen bäuerlichen Elemente, wenn sie zum Wander= ftabe greifen, überwiegend auch wiederum in landwirtschaftlichen Betrieben dauernden oder vorübergehenden Unterschlupf suchen — zu anderen als rein mechanischen, lediglich eine gewisse Summe physischer Kraft beanspruchenden Arbeiten auch kaum befähigt find —, bevorzugen die in der Hausinduftrie brotlos gewordenen Arbeitsfräfte die geschlossene Werkstatt und das städtische Pflafter.

Wie groß die Zahl dieser Wanderarbeiter in ganz Rußland ift, läßt fich bisher nur annähernd feststellen; gleich ben Scharen ber Zugvögel wechseln die Ziffern der Abwandernden von Jahr zu Jahr; sie tauchen auf und verschwinden wieder als Einzelwesen, in ganzen Rotten, bisweilen in Maffen eines Beuschreckenschwarms. Erft mit der fortschreitenden Entwicklung der ruffischen Bevölkerungsftatistik, vor allem mit der ordnungsmäßigen Durchführung einiger Boltszählungen wird man das in einer gewaltigen Menge von Einzeluntersuchungen und lokalen Wahr= nehmungen aufgespeicherte Material über die Wanderarbeiter einer suftematischen Bearbeitung unterziehen können. Ginen Unhalt zur Beurteilung des Umfangs der Wanderarbeit bieten die Angaben über die den Abwandernden ausgereichten Päffe und Aufenthaltsbillette. Nach den uns vorliegenden Rotizen wurden im Jahre 1884 im Europäischen Rugland 4,7 Millionen berartige Wanderlegitimationen ausgestellt. Man darf baraus auf mindeftens 5 bis 6 Millionen Wanderarbeiter schließen, und von ihnen sollen, nach ben umftändlichen Berechnungen ruffischer Schrift= fteller, etwa 3 Millionen aus nichtlandwirtschaftlichen Beschäftigungsfreisen gewesen sein. Seitbemt hat die Mobilisierung der Landarbeiter zweifellos

sich beträchtlich verstärft, das erhellt schon allein aus der Steigerung der Paseinnahmen in den inneren Gouvernements des Reichs.

Die Ansichten ber ruffischen Gelehrten über die Licht= und Schatten= feiten diefer mächtig dabinflutenden Wanderbewegung in rechtlicher und volkswirtschaftlicher Hinficht geben ungefähr ebenso weit auseinander wie bie Meinungen in Deutschland über Freizugigfeit, Landflucht, Abwanderung u. dal. m. Die national-ruffische Bartei, welche im Fabritwesen einen vom Kernholz nationalen Volkstums gefütterten Moloch zu erblichen geneigt ift, betont die durch das Wandergewerbe bewirkte moralische Berwilderung und phyfifche Erichlaffung ber bäuerlichen Bevölferung, bingegen ftellen ihre Gegner die aus der Berührung mit der Außenwelt fich er= gebenden fortschrittlichen Momente in den Vordergrund. Gie glauben nachweisen zu können, daß die von den Wanderarbeitern erzielten höheren Löhne fogar auf die daheimgebliebenen Arbeitsfrafte gunftig gurudwirken. "Die Arbeitslöhne in der Industrie sind höher und tragen bazu bei, inmitten ber Bauernichaft neue Bedürfniffe (3. B. Tee, Stiefeln, Uhren ufm.) zu weden; fie erhöhen bas allgemeine Bedarfsnivegu und bahnen infolgebeffen unmittelbar eine Steigerung bes Arbeitslohnes an. "\*) 3m Busammenbange mit der Wanderarbeit follen nachweislich vielfach kulturelle Sitten und Bewohnheiten, Auftlärung und Selbstgefühl in Begenden ihren Einzug halten, beren Bewohner ehemals nur durch eine entsetliche Unwiffenheit und Rudftändigkeit fich hervortaten. "Der Bauer, welcher außerhalb feiner Scholle sein Brot findet, fühlt fich freier, mit den Angehörigen anderer Stände gewiffermagen auf dem Suge der Bleich= berechtigung, daher drängt der bäuerliche Nachwuchs mit wachsendem Gifer zur Stadt!" - heißt es im Bericht eines Lanbicafts-Rorrespondenten. Dieses psychologische Moment burfte allerbings eber in den subjektiven Beenfreis des Referenten als in das tatfächliche Empfinden des ruffifden Bauern hineingehören. Letterer will vor allem Berhältniffen entweichen, bei benen er "weder hungrig noch fatt ist", und gibt jedem Antriebe zur Beränderung feines tummervollen Loses nad, felbst wenn er daburd einer noch größeren Hungerleiderei verfallen follte. "Die Aussicht, ein Rellner, Rommis, Diener zu werden, ericheint verlodender als die Rotlage eines mit unerschwinglichen Abgaben überlafteten Ackerbauers." Die Stadt und die Fabrif üben auf den Bauer einen abnlichen magischen Reis aus wie ein in weltentlegener Ferne neuentbedtes Golbfeld auf all' bie entwurzelten Elemente, die um jeden Preis einen Zipfel vom. Gewande Frau Fortungs erhafden möchten, die beim Drange in die Fremde bäufig ihr ganges

<sup>\*)</sup> Solche und viele andere ahnliche Außerungen finden fich fehr gahlreich in den Publikationen der Landichaftoftatistit und in anderen Quellen.

Dasein auf eine Karte zu setzen geneigt sind, weil sie, was auch kommen möge, wenn sie die Vergangenheit und Gegenwart anschauen, nichts zu verlieren haben, daher von der Zukunft — alles erwarten dürfen.

54. Kapitel. Einige darakteriftische Züge des Warenhandels im 19. Jahrhundert. — Getreide, speziell Weizen die Hauptstütze des Ausfuhrhandels. — Rückgang der Weizenaussuhr infolge der "Desorganisation" des Getreidehandels. — Die Handelsorganisation als das Programm der Zukunft.

Für die Entwicklung des Außenhandels Ruglands im 19. Jahrhundert fönnte die Tatsache bemerkenswert erscheinen, daß von 1801 bis 1900 die Ausfuhr um das 9fache, die Einfuhr hingegen um das 111/2 fache ge= wachsen ist.\*) Es ließe sich hieraus folgern, daß trot aller Absperrungs= tendenzen die Abhängigkeit Rußlands vom Auslande dennoch fich vergrößert. Diese Folgerung wäre aber fehlerhaft, da die wirtschaftlichen Berhältniffe bes Reichs am Anfange bes vorigen Jahrhunderts ichon wegen der damals prohibitiven Zollpolitif zu einem Bergleich mit den Ginfuhrbedingungen am Ende des Säkulums wenig geeignet find. Der Aufschwung des Außenhandels fällt in die zweite Sälfte des Jahrhunderts, etwa in die Zeit= veriode von 1861 bis 1876. Der Tiefstand des Außenhandels liegt am Unfange des Jahrhunderts und teilweise, wenigstens insoweit die Ginfuhr in Betracht fommt, in der Periode von 1876 bis 1890. Um Anfange bes Jahrhunderts waren die Verkehrsbeziehungen Rußlands zum Ausland noch burftig und lofe, abgesehen bavon, daß die wilden Rriegsjahre den Sandel niederdrücken mußten. Die Blütezeit für den Aukenhandel in den sechziger und siebziger Jahren war der Regenerierung des Staates nach dem unheilvollen Krimfriege und dem Beginn einer außerordentlich lebhaften Betätigung auf induftriellem Gebiet zu danken. Rach dem Drient= friege (1878) wird mit den schutzöllnerischen Waffen die Einfuhr suftematisch gurudgedrängt, während die Ausfuhr zu berselben Zeit um so fraftiger angespornt wird. In den neunziger Jahren steht der Handel unter den günftigen Ginwirfungen der Weltmarktbedürfnisse und der Gründerperiode im Inlande, bis am Ausgange des Jahrhunderts Mißernten und Industrietrifis die Handelsziffern wiederum berabdruden. In den ersten Jahren des neuen Jahrhunderts hat die Ausfuhr von neuem sich aufraffen können, während die Einfuhr infolge der verringerten Nachfrage nach ausländischen Erzeugnissen für induftrielle Zwecke und den Gisenbahnbau gedrückt blieb.

Der auswärtige Handel ist zu unterscheiden je nach der Fnanspruch = nahme der Außengrenze nach Europa oder nach Afien und der Binnen=

<sup>\*)</sup> Bergl. die Ziffern für 1801 bis 1900 auf S. 148 und für 1900 bis 1903 auf S. 181.

zollgrenze zwischen dem Kaiserreich und dem Großfürstentum Finnland. Im Ansange des 19. Jahrhunderts, als nur ein Teil Finnlands und des Kausasus Bestandteile des russischen Reiches und die mittelasiatischen Gebiete noch nicht Rußland einverleibt waren, stellte sich das Verhältnis der Warenumsätze über die europäische und asiatische Grenze genau so wie gegenwärtig, nämlich wie 90:10. Finnland, dessen Handel mit Rußsland nach seiner Einverleibung (1809) zunächst sehr gering war (im Jahre 1823 nur 0,4 v.H. vom Gesamtumsatz des russischen Außenhandels), hat inzwischen seinen Anteil auf 4 v.H. steigern können.

In allen offiziellen Handelsstatistifen Rußlands seit 1802 wird ber Warenhandel in vier große Gruppen zerlegt, über deren Beteiligung am auswärtigen Handel folgende Relativtabelle Auskunft gibt: \*)

	A u s f	u h r	Einfuhr				
Im Mittel ber Jahre	1802 bis 1804	1896 bis 1898	1802 bis 1804	1896 bis 1898			
Lebensmittel	19,4 v. H.	58,2 v. H.	39,0 v. H.	17,3 v. S.			
Rohstoffe und Halb=							
fabritate	70,1 :	35,5 =	24,0 =	52,7			
Lebende Tiere	2,1 :	2,3 :	1,8 =	0,6 =			
Fabrikate	8,4 :	4,0 =	35,2 :	29,4 :			
zusammen	100,Q v. H.	100,0 v. S.	100,0 v. S.	100,0 v. S.			

Die charakteristischen Merkmale dieser Übersicht sind: die Steigerung der Lebensmittelaussuhr infolge der Entwicklung des landwirtschaftslichen Gewerbes und dessen verstärkter Anteilnahme an der Weltmarktsversorgung, sowie das Anwachsen der Einfuhr von Rohftossen und Halbsfabrikaten auf Kosten der Fabrikate und Lebensmittel infolge der fortschreitenden Industrialisierung des Reichs. Um wenigstens einen flüchtigen Einblick in den veränderten Charakter des Warenhandels zu geben, stellen wir nachsolgend die Wertzissen der Außenund Einsuhr für einzelne besonders wichtige Artikel des russischen Außenhandels zusammen:

							1	١.									
2	( u	é	3 6	u	<b>h</b> :	r					6	į	11 1	11	h	r	
			1	Jah	re	1802	1900						0	Jah	re	1802	1900
						(Mill.	Rubel)									(Mill.	Rubel)
Korn und Me	hl					13,2	306,4	Baumn	ool	lwa	ren					8,8	.6,0
Holz						1,7	58,2	Salz								2,0	***
Flacks						6,9	43,8	Buder		:						6,7	
Saaten						3,0	37,9										
Lebendvieh .						1,7	18,2										

<sup>\*)</sup> Rach dem vom Finanzministerium herausgegebenen Sammelwerke (Postrowski, I, S. XXXVI).

	II.
Ausfuhr	Ginfuhr
Jahre 1802 190	3ahre 1802 1900
(Mill. Rube	(Mill. Rubel)
Maphtha — 46	2 Steinkohlen 42,2
Eier und Butter — 44	.7 Metallfabrikation ausschl.
Buder — 25	2 Maschinen — 30,6
Ölprodukte — 15	5 Bollwaren — 23,2
Baumwollwaren — 11	7 Papierwaren
Leder und Wolle — 12	
	Leber und Häute — 14,3
	III.
Hanf und Hanffabrikation . 15,6 10,	2   Rohbaumwolle 1,4 68,0
Häute, bearbeitet 2,8 0,	7 Tee 2,2 47,2
Rupfer, Stahl, Gifen 5,6 0,	5 Metalle, unbearbeitet 0,8 37,0
Pottasche 1,2 0,	2 Fische 0,8 15,6
Rindertalg 11,6 —	- Früchte, Beeren 1,7 14,6
	Seibe und Wolle 12,9 25,7
•	Spinituatan 25 100

Was zeigt vorstehende Tabelle? A) Für die Aussuhr gibt die I. Gruppe solche Waren an, die bereits vor 100 Jahren in beträchtlicher Menge exportiert wurden und ihre Aussuhrbedeutung im Laufe des Jahrshunderts weiter entwickelt haben; die II. Gruppe enthält Artikel, die gegenwärtig im Export einen breiten Raum einnehmen, vor 100 Jahren für die Aussuhr aber noch nicht in Frage kamen; die III. Gruppe endlich weist Artikel nach, die ihren Aussuhrcharakter beträchtlich oder ganz einsgebüßt haben. B) Für die Einfuhr nennt die I. Gruppe einige Waren mit verminderter oder entschwundener Einfuhrbedeutung, die II. Gruppe neu ausgetretene Einfuhrartikel und die III. Gruppe solche Waren, deren Einfuhrwerte gewaltig in die Höhe gegangen sind.

Die Berteilung des Exports und Jmports rücksichtlich der Transportwege war während des ganzen Jahrhunderts mannigkaltigen Schwankungen unterworfen. 1802 bis 1804 wurden auf dem Seewege 88 v.H. und auf dem Landwege 12 v.H. der gesamten Waren transportiert, in der Mitte des 19. Jahrhunderts erreichte der Transport auf dem Landwege 17 v.H., am Ende (1896 bis 1898) 27 v.H., 1899  $53^1/4$  v.H., was auf die Erweiterung des Gisenbahnneges während der letzten Hälfte des verslossenen Jahrhunderts zurückzusühren ist. Im Ansange des 19. Jahrshunderts trasen in den russischen Handelshäfen 3780 Schiffe ein mit einer Fracht von 581 754 Tonnen, aus Rusland jedoch gingen 3750 Schiffe ab mit einer Warenfracht von 585 400 Tonnen, was 46 v.H. des gesamten

Exportes ausmachte. Der Unterschied ist baburch zu erklären, daß aus Rußland Waren exportiert wurden, die bei relativ geringem Werte bebeutendes Bolumen und Gewicht hatten. In der Mitte des 19. Jahrshunderts erreichte die Zahl der eingetroffenen Schiffe in Rußland 6780 und deren Kapazität 1 254 000 Tonnen. Im sortwährenden Steigen erreichte die Zahl der eingetroffenen Schiffe in den achtziger Jahren 15 000 und begann von da ab zu sinken, während deren Kapazität ununterbrochen steig, wie die solgende Tabelle zeigt:

Jahre							Schiffe	Rapaz	ität
1870	۰	٠		٠			14 150	3 678 000	Tonnen
1880						٠	15 357	5 420 000	=
1890		ő,	۰		٠	٠	11 045	7 250 000	:
1900							10 647	8 679 000	=

Bom Anfange bis zu Ende des Jahrhunderts stieg die Zahl der vom Auslande in Rußland eintreffenden Schiffe um das Dreifache, während deren Kapazität um das Fünfzehnsache gestiegen ist. In der ersten wie in der letzten Hälfte des Jahrhunderts hatten die Häsen des Baltischen Meeres den größten Schiffsverkehr, der Kapazität nach begann die Schiffsahrt am Baltischen Meere hinter der am Usowschen und Schwarzen Meere zurückzubleiben.

Rußland nimmt nach der Wertgröße seines auswärtigen Handels am Gesamtumsatz des Welthandels nur mit etwa 3,5 v. H. teil, obgleich die absolute Ziffer seines Außenhandels im Lause des Jahrhunderts (1800 bis 1899) von 107 auf 1343 Millionen Rubel gestiegen ist.\*) Wenn man die relative Berechnung als richtig gesten läßt, hat die prozentuale Beteiligung Rußlands durch die Handelssortschritte der anderen Staaten sogar einige Einbuße erlitten. Nach der russischen amtlichen Statistit ist in der Rangordnung sür die Beteiligung der anderen Staaten am russischen Außenhandel eine bemerkenswerte Berschiebung insofern vor sich gegangen, als Deutschland, welches vor 50 Jahren noch die zweite Stelle einnahm, inzwischen den russischen Staaten Handel überslügelt hat und an die erste Stelle getreten ist. Die prozentuale Beteiligung der wichtigsten Staaten am russischen Außenhandel erhellt aus solgender übersicht:

Im Durch	) (d)	nitt	ber	Jahre 1	1846 bis 18	348		18	896 bis		
				Alusfuh	r Einfuhr	Gesamt: . umsat	211	ısfuhr	Einfuh		desamt= umsatz
				(in 9	Brozenten v	on 100)		(in P	rozenten	von	100)
England.	۰			37,0	29,2	33,6		21,1	18,8	٥	20,0
Deutschland				. 8,0	15,7	11,4	•	25,1	32,4		28,4
Frankreich				. 10,4	9,2	9,8		8,9	4,3		6,8

<sup>\*)</sup> Potrowski, S. XXXVIII.

Im Durchschnitt ber	Ausfuhr	846 bis 18 Einfuhr cozenten vo	Gesamt: umsatz	Ausfuhr	96 bis 189 Einfuhr ozenten vor	Gefamt= umfat
China	6,1	7,6	6,7	0,8	6,9	3,5
Holland	5,1	7,4	6,1	10,7	1,2	6,4
Dänemark	10,6	0,3	6,0	1,3	0,5	1,0
Österreich	4,1	3,3	3,7	5,2	3,7	4,5
Italien	5,1	3,0	4,2	5,7	1,7	3,9
Bereinigte Staaten	1,6	4,9	3,1	0,3	9,3	4,4

Die Bewertung des Warenhandels zwischen Deutschland und Rußland ergibt bekanntlich in der deutschen Handelsstatistift ein für Rußland wesentlich günstigeres Bild als auf Grund der russischen Aussuhrzissern, und zwar deshalb, weil das über andere Staaten (Holland, Belgien) nach Deutschland gelangende russische Korn nach den russischen Handelsstatistisen nicht dem Export nach Deutschland zugezählt wird. Pokrowstistellt die handelsstatistischen Zissern der beiden Länder, wie folgt, nebenzeinander:

	Ausfuhr aus Rußland nach Deutschland	ischen Statistif Einfuhr aus Deutschland nach Rußland en Rubel)	Rach ber beutschen Statistif Einfuhr aus Ausfuhr aus Rußland nach Deutschland Deutschland nach Rußland (Millionen Rubel)			
1885 bis 1888	133,6	116,0	165,2	72,9		
	176,7	111,7	238,1	104,8		
	129,9	99,1	163,6	85,5		
	172,4	172,9	284,2	133,3		
	179,4	202,2	336,3	203,9		
	163,6	230,9	324,8	183,6		

So groß die Differenzen der Handelsstatistift auch sein mögen, nicht in diesen Abweichungen liegt das Markante obiger Zusammenstellung, sondern in der den russischen Ziffern zu entnehmenden Behauptung, daß etwa seit Mitte der neunziger Jahre die deutsch-russische Handelsbilanz passiv geworden sei. Wäre das tatsächlich der Fall, so könnte Rußland hierdurch sich für verpslichtet erachten, gerade der Einsuhr aus Deutschland noch stärkere Daumschrauben als bisher anzusetzen. Doch wird auch in russischen amtlichen Kreisen die größere Zuverlässigkeit der deutschen Handelsstatistik anerkannt. Der Berfasser des sinanzministeriellen Sammelwerks weist mit Recht noch darauf hin, daß der andauernd große Golderport Deutschlands nach Kußland die Schlußfolgerung nahelege, daß

das Edelmetall die aus der Handelsbilang fich ergebenden Bahlungsverpflichtungen Deutschlands an Rugland auszugleichen beftimmt sei.\*)

Bom Wert der russischen Aussuhrwaren beanspruchen, wie oben ansgegeben, die "Lebensmittel" mehr als die Hälfte (58 v. H.). Aber selbst diese hohe Zisser bietet noch keinen zutreffenden Maßstab für die übersragende Bedeutung der landwirtschaftlichen Produktion in der Aussuhr. Rechnet man nämlich die Aussuhr von Produkten des Forstwesens, der Jagd und Fischerei hinzu, so erhält man bei einem Durchschnitt aus einer längeren Reihe von Jahren einen Export von 85 v. H. für Erzeugnisse des landwirtschaftlichen Gewerbes, so daß nur ein Anteil von etwa 15 v. H. auf alle anderen Aussuhrwaren entfällt. Im einzelnen nimmt hinwiederum das Getreibe einen hervorragenden Platz ein, indem es annähernd die Hälfte der gesamten "landwirtschaftlichen" Aussuhr für sich mit Beschlag belegt. Bon den hauptsächlichen Getreidearten behauptet, wie ehemals, so auch noch heute der Weizen den bei weitem breitesten Raum. Das erhellt aus nachsolzender Ausstellung: \*\*\*)

(3)	etr	eib	eer:	por	t R	uklo	inds.
-----	-----	-----	------	-----	-----	------	-------

Wirtschaftsjahr vom 1. August bis 31. Juli	A	3eizen	Rogge	n Hafer	Gerste nen Pud	Mais	Gefamt= menge	Gesamt: wert in Mill. Rbl.	Durch: fchnitts: wert pro Bud in Rop.
1894/95.		221	83	70	113	28	515	207	58
1895/96 .		206	71	56	77	9	419	264	63
1896/97 .		188	61	64	<b>6</b> 8	7	388	280	72
1897/98 .		210	75	26	83	26	420	384	91

\*) Eine zweifellos bauernd passive Handelsbilanz hat Aufland zu China und ben Bereinigten Staaten. Die Bilanzziffern stellen sich nämlich für den Durchschnitt ber Jahre 1896 bis 1898, wie folgt, (in Millionen Rubel):

				Ausfuhr	Einfuhr
Deutschland				179,6	190,7
England				150,6	110,3
Frankreich				63,5	25,1
Holland				76,8	7,2
Dänemark				9,4	3,2
				13,9	6,4
China				5,8	40,3
Italien				40,8	10,2
Österreich				37.1	22.0
Bereinigte Staaten				2,4	54,6
Spanien und Bort	ugal			5,6	4,1
Schweden und Nor	megen			12,9	9,3
Alle andern Staats	en .			117,6	105,7
Alle zus	anımer	١.	0	716,0	589,1

<sup>\*\*) &</sup>quot;Nachrichten über handel und Industrie", J. 1904, Nr. 97.

Wirtschaftsjahr vom 1. August bis 31. Juli	Weizen	Roggen Menge in	Hafer Million	Gerste nen Pud	Mais	Gesamt= menge	Gefamt= wert in MiU. Abl.	Durch= schnitts= wert pro Pud in Rop.
1898/99	107	44	20	97	23	291	216	74
1899/1900 .	98	72	65	44	14	293	227	77
1900/01	123	80	76	55	10	344	263	76
1901/02	137	70	.59	81	62	399	311	78
1902/03	223	. 99	79	122	27	550	426	. 77
1903/04	240	61	31	141 '	27	500	375	75
Durchschnitt ber 10 Jahre	175	72	55	87	23	412	304	74

Bur Würdigung des Weizens als der wichtigften Ware des ruffischen Ausfuhrhandels möchten wir noch folgendes anführen: Mehr als die Hälfte ber Nettoernte (also nach Abzug der Ausfaat) an Weizen geht ins Ausland. Die Ausfuhr ift sprungweise und auf Rosten des Inland= fonsums in den siebziger Jahren in die Sohe gegangen. Während in ber erften Sälfte dieses Jahrzehnts die Ausfuhr im Durchschnitt nur 40 v. S. ber Nettoernte in Unspruch nahm, ftieg fie in ber zweiten Salfte auf 56 v. H., mit anderen Worten: die Ausfuhr hob sich um 20 v. H., während zu berselben Zeit die Reinernte um 14 v. S. kleiner geworden war. Für den eigenen Verbrauch verblieben dem Reich im Durchschnitt ber Jahre 1871 bis 1875 136 Millionen Bud, von 1876 bis 1880 nur 87 Millionen Bud, was einer Konsumverengerung um etwa 36 v. H. gleichkommt. In den achtziger Jahren stiegen die Produktion und der Export von Weizen weiter an; wenn aber die Weizenproduktion in Einzeljahren infolge von Mißernten selbst sehr beträchtlich hinter den Durch= schnittserträgen zurücklieb, so wirkte das viel stärker auf den Inland= fonsum als auf die Ausfuhr zurud. Bon dem Durchschnittsertrage der Nettoernten im Jahrfünft 1883/84 bis 1887/88 (287 Millionen Bud) wurden 133 Millionen Bud (= 46,1 v. H.) exportiert, so daß 155 Millionen Bud im Lande blieben; in der nächftfolgenden Periode 1888/89 bis 1892/93 fank der Ernteertrag auf 266 Millionen Bud, stieg die Ausfuhr auf 153 Millionen Bud (= 57,6 v. H.), mußte daher der Inlandkonsum mit 113 Millionen Bud (= 23 v. H.) sich begnügen. einem landwirtschaftlichen Einzeliahre (1889/90) werden sogar 4/5 der Nettvernte (über 80 v. H.) ins Ausland geschafft. Die hier erwähnten charafteriftischen Verhältnisse dauern im wesentlichen auch während der neunziger Jahre fort. Geerntet wurden rund 300 bis 500 Millionen Bud, die Ausfuhr bezifferte fich auf 200 bis 250 Millionen Bud und ber Inlandkonsum schwankte zwischen 90 und 300 Millionen Bud. Der Eigenverbrauch ist eben von der Ausfuhr abhängig und kann nur über so viel verfügen, als der Export daheimläßt.\*)

Außland deckt vom Beizenbedarf des Weltmarkts etwa den dritten, in schlechteren Aussuhrjahren auch nur den vierten Teil, diese Aussuhrsmenge ift aber für Rußland von ungeheurer Bedeutung. Sie ist einer der stärksten Tragedalken und einer der besten sinanziellen Nährväter der ganzen Bolkswirtschaft; beispielsweise bedeutet eine Verringerung des Weizenpreises um nur 1 v. H. eine Schmälerung des jährlichen Nationaleinkommens um 1½ Millionen Rubel. Daß nun gerade dieser wichtigste Aussuhrartikel Rußlands in den neunziger Jahren auf dem Beltmarkt in eine bedrängte Lage geraten ist, hat der wirtschaftlichen Entwicklung einen vielleicht härteren Stoß versetzt als die "Depression" der Großindustrie. Die Entwertung des Beltweizens, welche bereits in den siedziger Jahren begonnen hatte, machte weitere Fortschritte, und die Beizensaussuhr Rußlands ging zurück — das waren zwei Tatsachen, die eine eindringliche Sprache zu den verantwortlichen Wirtschaftspolitistern redeten!\*\*)

Daß die kräftigste Stütze der aktiven Handelsbilanz, die Weizensausfuhr, brüchig geworden war, und daß Großbritannien, der bewährteste Abnehmer des russischen Beizens, seine Gunst in steigendem Maße dem gefährlichsten Konfurrenten Rußlands, den Bereinigten Staaten, zuwandte, machte einen so peinvollen Eindruck, daß die Erforschung der Getreides

\*) Zur Illustrierung fügen wir die einschlägigen Ziffern für die 50 Gouvernements des Europäischen Auflands an (Pokrowski, S. 17):

~ m:u.r 5 ~ r	1883/84	1888/89	1893/94
Im Mittel der Jahre	bis 1887/88	bis 1892/93	bis 1897/98
wurden geerntet	287,4 Mill. Pub	266,3 Mill. Pud	417,8 Mill. Pud
	132,6	153,5	215,8
betrug das Berhältnis	404 #	r= 0 ~	840 *
von Ausfuhr zur Ernte verblieben für den In-	46,1 v. S.	57,6 v. H.	51,9 v. S.
landfonsum	154 8 Mill Rub	119.8 mill 9805	duse nistro coe

Die Berbrauchsziffern erhalten allerbings ein wesentlich besseres Aussehen, wenn die Beizenproduktion auch der anderen Neichsteile, vor allem des nördlichen Kaukasus, hinzugerechnet wird. Alle berartige Berechnungen sußen aber auf sehr unsicheren Unterlagen.

\*\*) Der Rückgang ber Weizenaussuhr Ruflands von 1894/95 an bis 1902/03 ift zu ersehen aus der Tabelle S. 341. Die mittleren Jahrespreise für Weizen in England werden in ruffischen amtlichen Quellen, wie folgt, angegeben. Nach fünsighrigem Durchschnitt wurden gezahlt pro Pud:

1866	bis	1870	194,19	Ropefen	1886	bis	1890	111.76	Ropeten
1871	=	1875	194,47	*				99,31	
1876	8	1880	168,99	8	1896		1900	101.98	:
1881	=	1885	142,60	2		190	1 .	95,76	

ausfuhrverhältnisse in — Nordamerika mit doppelter Energie in Angriff genommen wurde.\*)

An der Steigerung der englischen Beizeneinsuhr von Ende der sechziger Jahre bis zum Schluß des Jahrhunderts um annähernd 56,7 Millionen englische Zentner waren die Bereinigten Staaten mit 45 Millionen Zentner beteiligt, hatten also den Löwenanteil mit etwa 80 v. H. davongetragen. Besonders unerfreulich mußte in Rußland die Tatsache berühren, daß der russische Beizenexport nach Großbritannien nur in solchen Jahren stärker anwuchs, in denen jenseits des Ozeans die Beizenverschiffung aus irgend welchen Gründen gegen die Borjahre zurückblieb. Ernte und Angebot Rußlands übten auf den Absat einen relativ geringen Sinsluß aus. Rußland war auf dem englischen Beizenmarkte in gewissem Sinne nur der Stellvertreter für die Bereinigten Staaten, der einzutreten hatte, wenn diese in wohlweiser Überlegung mit ihrer Ausschhr zurückhielten.

Die Gründe für den Rückgang der russischen Beizenaussuhr nach England lassen sich nicht in einigen Säßen wiedergeben. Aus einer privaten Umfrage bei den Interessenten des Beizenhandels in England ersahren wir nur, daß der Aussuhr und den Lieserungen aus Außland Mängel und Rückftändigkeiten der mannigsachsten Art anhaften.\*\*) Aus den eingegangenen Antworten ist aber auch zu ersehen, daß die englischen Höndler und Industriellen sich dessen sehr wohl bewußt sind, wie start ihre Position gegenüber den russischen Produzenten und Bermittlern ist, und daß sie in der rücksichslosessen Beise von ihrer wirtschaftlichen Überlegenheit Gebrauch machen, um die Beizenlieserungen zu den niedrigsten Preisbedingungen in ihren Besitz zu bekommen.

Die neuen Erhebungen bestätigen im übrigen lediglich die alte, auch amtlich wiederholt bezeugte Ersahrung, daß die eigenen Gebresten des russischen Getreibehandels einen großen Teil der Schuld tragen, daß die Getreideaussuhr im Niedergange begriffen ist. Allerdings scheint seit dem Jahre 1902 erneut ein bemerkenswerter Aussichwung im russischen Gestreideexport eingetreten zu sein, doch kann derselbe, da er nur durch ausgezeichnete Ernten herbeigeführt ist, nicht die Bürgschaft dauernden Ersolges bieten. Jedenfalls ist die Tatsache vorläufig nicht hinfällig geworden, daß die Planlosigseit der Getreideaussuhr und die Desorganisation des russischen Getreidehandels dem Absat des russischen Korns auf dem

*) Rasperow, Die Beizenpreise auf bem Beltmarkt.	Herausgegeben vom
Sandelsdepartement des Finanzministeriums (Petersburg 1895;	russisch). An der ge=
samten Weizeneinfuhr Englands waren beteiligt (in Prozenten):	
Bereinigte	Alle anderen
Staaten Rugland	Staaten
1868 bis 1870 31.5 25.2	33,3
4074 4077 900 00 7	00.7

						Staaten	Rußland	Staaten
1868	bis	1870				31,5	25,2	33,3
1871	=	1875				39,8	23,5	36,7
1876	=	1880				53,4	12,6	34,0
1881	3	1885				53,5	11,6	<b>34</b> ,9
1886	=	1890			1	48,2	18,6	33,2
1891	=	1895	2	0.		52,5	14,3	33,2

<sup>\*\*)</sup> Golbstein, Enquete über die Ursachen des Berfalls der Weizeneinsuhr aus Ruhland nach England, sowie über die Mahregeln zur Hebung dieses Exports (R. O. J. 1903, S. 1 bis 26).

Beltmarkt erhebliche Schwierigkeiten bereiten, ja sogar verhängnisvoller als alle anderen Hemmungsmomente sind. Während die Absatedingungen für Getreide auf dem Beltmarkt, wie: Umfang der Nachfrage, Gestaltung der Getreidepreise und Sinfuhrerschwerungen einzelner Staaten, die gleiche Geltung gegenüber allen Getreideausschuhrländern haben, tritt speziell für Rußland noch die Rückftändigkeit seiner Getreidehandelsorganisiation als hemmendes Element hinzu. Ernteaussall und Beltmarktpreise üben selbstwerständlich auch auf die russischen Getreidemärkte ihre Wirtungen aus, aber die inneren Handelsverhältnisse verstärfen diese Wirtungen, wenn sie niederdrückender Tendenz sind, und schwächen sie ab, wenn sie im Zeichen günstiger Konjunktur stehen.

Mit den vom Beltmarkt ausgebenden Widerständen gegen die ruffische Getreideaussuhr könnte man, nach Meinung ruffischer Ausfuhrpolitiker. unschwer sich abfinden, da der Weltmarkt die Kornzusuhren brauche und für dieselben auch hohe Preise zu gablen willens sei, falls die Konfurrenten einander nicht unterbieten, die eigenen Berfehlungen aber arbeiten bem lohnenden Abfat ins Ausland geradezu entgegen. Das festzustellen, ift ungemein wichtig, besonders im Hinblick auf die Getreidezölle der Getreide einfuhrstaaten. Der Weltmarkt hat für die russische Getreideproduktion in Birklichfeit eine geringere Bedeutung, als gemeinhin angenommen wird. So wird in den Publifationen des Finanzministeriums wiederholt darauf hingewiesen, daß die ruffischen Roggen= und Haferpreise fast völlig un= abhängig vom Weltmarkt fich bewegen, weil der Ausfuhranteil dieser Getreidearten im Bergleich zur ruffischen Produktion zu gering ift, um die Preise maßgebend beeinflussen zu fonnen. Denn es wurden von der ruffifchen Gefamternte an Getreide in der Periode 1890 bis 1899 laut amtlichen Angaben im Durchschnitt exportiert: Weigen 35,8 v. S., Gerfte 29,7 v. H. und Mais 62,7 v. H., hingegen Roggen nur 4,9 v. H. und Safer nur 8,5 v. B. Demaufolge pflegen die ruffifden Breife für Roggen und Safer fast ohne Ubereinstimmung mit den Weltmarttpreifen fich gu bewegen, während bei Weizen, Gerfte und Mais die Preise des In- und Auslandes insoweit einander parallel geben, daß ein fausaler Busammenhang zwischen ihnen deutlich erfennbar ift. Die Schwanfungen der Betreidepreise auf ben ruffischen Martten find aber größer als auf bem Beltmartt und laffen nicht felten die von auswärts tommenden Tendengen völlig im Stich. Der Ernteausfall und eine gange Reihe anderer Momente wirfen in jedem Einzelfall hierbei mit.\*)

<sup>\*)</sup> So erstreckte sich für den Zeitraum von 1890 bis 1899 die Preisspannung auf den rufsischen Märken von 78,5 die 132,5 (= 55), im Auslande nur von 85,9 die 128,7 (= 42,8). In Rufland betrug der Preissturz im Jahre 1894 21,6 v. H., im

"In Rugland gibt es im grellften Gegenfat zu dem Berhalten ber Produzenten in den Bereinigten Staaten überhaupt keinen nach ben 216= fataussichten und Breisverhältniffen geregelten Betreidehandel, fondern nur eine Liquidation der faum eingebrachten Ernte in fieberhafter Gile und um jeden Preis." In diesem Sate wird der Unterschied awischen ben beiden Konkurrenten auf dem Getreideweltmarkt und die Schwäche der ruffischen Position gekennzeichnet. Die hier vorgebrachte Rlage, welche gewiffermaßen die Summe aus einer langen Reihe von Unguträglichkeiten und Schwächen zieht, ift feit 15 Jahren in all den vielen Rommiffionen und Konferenzen erhoben worden, die dazu berufen waren, den Getreide= handel "zu ordnen"; dieselbe Rlage bildet trot vieler inzwischen erfolgter staatlicher Magnahmen zur Hebung der Getreidehandelsverhältniffe auch heute noch den Ausgangspunkt für die Neuordnung des Ausfuhrhandels. "Das Grundübel unserer Rückständigkeit auf dem Weltmarkt und des Niederganges unseres Getreidehandels liegt in den Mängeln unserer Organisation." Von dieser Auffassung ist die ganze sehr umfangreiche Denkichrift durchweht, die von der befonderen Ronfereng für die Bedürfnisse der Landwirtschaft und des Getreidehandels unter dem Borsik bes Finanzministers, Staatssekretars v. Witte, im Jahre 1902 ausgearbeitet worden ist und gegenwärtig der näheren Erwägung unterliegt.\*) Aus diefer Denkschrift, welche das Programm für die zukunftige Behandlung der wichtigsten ruffischen Ausfuhrartikel darstellt, wollen wir einige Sätze hersetzen, die auf die Frage: "Was verliert der ruffische Getreide= handel durch seine Desorganisation?" Antwort geben sollen. Es beißt daselbst:

"Unser Getreibehandel hat gegenwärtig im allgemeinen einen passiven Charafter. Unser Auslandgeschäft besteht eigentlich in der Erfüllung der uns zuteil gewordenen Aufträge. Maßgebend für uns sind die Getreibepreise in Newyork, in denen unsere eigenen Mißernten zum Ausdruck kommen, noch ehe wir selbst sie in unseren Ansähen haben verwerten können. Aber sogar jene Preismeldungen erreichen uns verspätet, so daß unser Getreideexporteur usancemäßig dem ausländischen Käuser Bescheid geben muß, ohne die Newyorker Preise zu kennen. Wir suchen unser Korn den vom Auslande gestellten Standard-Forderungen anzupassen, wir verderben, verfälschen es, nur um die

Auslande nur 11,3 v. Hungekehrt hoben sich in den Jahren 1897 und 1898 die russischen Getreidepreise um 14,4 v. H. bezw. 19,6 v. L., auf den ausländischen Märkten aber nur um 8 v. H. bezw. 11,6 v. H. Lussischen dem "Berzeichnis der Barenpreise für die Hauptmärkte Rußlands und des Auslandes 1890 bis 1899", herausgegeben vom Finanzministerium Petersburg 1900]. Wir können auf das sehr reichshaltige Material, welches in diesen Publikationen Jahr für Jahr verarbeitet ist, hier nicht näher eingehen.)

<sup>\*) &</sup>quot;Die Bebeutung der Getreibehandelsorganisation, die von ihr zu erfüllenden Aufgaben und die Maßnahmen zu ihrer allmählichen Durchführung in Rußland", S. 84 ff.

vom Ausland verlangte mittlere Qualität herzustellen. Für beffere Qualitäten werden unter ben gegenwärtigen Boraussekungen unseres Aussuhrhandels feinerlei Bonifitationen gewährt, so baf wir genötigt find, anftatt bie eigene Produktionsmarte festauhalten, wozu wir nicht die erforderliche Autorität haben, den Wert und die Preise unferes Rorns zu verderben. Aber nicht nur bas. Gelbft wenn wir ben fremden Forberungen und Bedingungen in allen Studen uns fügen, fo werben wir bennoch fortwährend bestraft: ein beträchtlicher Teil unseres Korns wird im Auslande nicht ohne Arbitrage entgegengenommen, und wir muffen infolgebeffen faft regelmäßig Preisnach: läffe gemähren. Beil bem Getreibehandel im Inlande jede Organisation und im Auslande eine fachgemäße Vertretung fehlt, verlieren wir jährlich viele Millionen an Bonifitationen, Rommiffionsgebuhren u. bergl. m. . . . Die Getreide handler fommen hierbei nicht ju Schaben, ba beren gange Stufenleiter, angefangen mit bem Erporteur und herab bis jum bauerlichen Auftaufer, ihren Zwischengewinn einstreicht. Gie verfteben alle Borteile auszunugen, taufen billig, verfälschen, seten ihr Rapital ichnell um und find in jedem Kalle im Geminn. Den Sauptvorteil gieben aber Die Sandler und Räufer im Auslande, fie allein konnen alle Konjunkturen ausnugen, miffen die ruffifchen Ernteergebniffe auf Roften ber Broduzenten zu verwerten. Die gunftigen Konjunkturen geben an uns felbst fast spurlos vorüber: in reichen Erntejahren verfteben wir nicht, Borrate für ichlechtere Jahre gurudguhalten; wir werfen alles, mas uns an Rorn in bie Sande gerat, auf ben Markt; in ben letten Jahren befleifigen wir und gwar einiger Burudhaltung, von einer flugen Ausnutung ber Ronjunktur aber ober gar von einer geregelten Beherrichung find wir noch weit entfernt . . . Der Berlierende ift immer der Getreideproduzent; auf ihn fallen alle Ausgaben des Zwischenhandels und alle Digs erfolge des Erporteurs jurud; Millionen geben auf diefe Beife ber Landwirtschaft verloren, biefe Millionen muffen wir bem Aderbau und bem gefunden Sandel gurudgewinnen."

Auf die hier ftiggierte Rlage-Freftstellung gibt es, wie in der erwähnten Denkidrift breit auseinandergesett wird, nur eine Antwort: Sandels= organisation. Gin großes Biel ift damit gegeben, aber über den Weg bahin bestehen zwei gegenfätzliche Strömungen. Auf der einen Seite werden alle Hoffnungen für eine Regelung des Getreidehandels einzig und allein auf eine tätige Ginmifchung bes Staats gefett, beginnend mit einer vollständigen, ftaatlichen Leitung des Getreidehandels, geradezu bis zum Betreidemonopol und endigend mit einer Aufficht bes Staats über ben Getreideversand. 218 Mittel bierfür werden bezeichnet: ein planmäßiges Suftem von Elevatoren, welche für Rechnung bes Staats gebaut und von Diesem verwaltet werben; eine ftaatliche Rlaffifizierung und Inspettion bes in die Elevatoren fommenden Getreides; eine Kontrolle über den Berfand von Getreide mit dem vollständigen Berbote ber Ausfuhr von Getreide, bas über einen gewissen Prozentsat hinaus verunreinigt ift oder mit einer Bestrafung bes berartiges Getreibe ausführenden Exporteurs; endlich eine Kontrolle der Tätigfeit der Borfen bis gur Ansarbeitung von Sandels= regeln jur ben Betreidehandel unter der Aufficht von Regierungsbeamten. Die Berteidiger diefer Besichtspuntte find vorzugeweise die Betreideproduzenten. Diese weisen darauf bin, daß durch den Betreidehandel Die mannigfaltigsten und weitesten Interessen ber gesamten Bevölkerung und des Staates felbst berührt werden und daß ferner die Hauptmaffe ber Getreideproduzenten - die kleinen Landwirte und Bauern -, mit den elementarsten Methoden einer Taxation und Klassififation der Ware so wenig bekannt, so hilflos ift, daß man fie keinesfalls der Willfür der eigennützigen Interessen des privaten Sandels überantworten durfe; die Technik und Organisation bes Getreidehandels mußte der Staat entweder felbst übernehmen oder wenigstens kontrollieren. Die andere Bartei -Die Getreidehandler - fieht bingegen in diefer Bolitit eine große Gefahr, neue Schwierigkeiten für ben Getreibehandel. Nach ihrer Unficht muß die Organisation des Getreidehandels Sache des privaten Unternehmungsgeiftes fein, die nur einer lebendigen Unterftützung einer Reihe folder Hilfeleiftungen feitens des Staats bedarf, die unbedingt notwendig find und nur durch die Staatsgewalt verwirklicht werden können. Sonst bedarf der Getreidehandel nur voller Betätigungsfreiheit. Auch diese Gruppe anerkennt ihrerseits die außerordentliche Bedeutung der Ausbreitung eines planmäßig, mit gewiffer Konfequenz burchgeführten Syftems von Glevatoren, einer allmählichen Einführung einer Rlassisitation, einer Festsetzung eines eigenen Standard für jede Ernte, halt diefes alles aber für die Aufgabe der privaten Initiative, die zu ihrer Berwirflichung nur einer gewiffen Unterftützung ber Regierung bedarf. Gehr große Bebeutung legt biefe Gruppe ber rechtlichen Ausgestaltung des Getreidehandels, ber Juris= biktion der Korporationen der Getreidehandler und der Ginführung des Terminbandels bei.

Zwischen diesen beiden Richtungen hat also die Staatsgewalt zu wählen, um ihrem Plane, einer Neuordnung des Getreidehandels, näherzukommen, und sie hat es getan, indem sie mit aller denkbaren Entschiedenheit erklärt, daß der Getreidehandel nach Möglichkeit von aller bureaukratischen Reglementierung freizumachen und einer zu begründenden Organisation aller Interessentenkreise zu zweckentsprechender Ausgestaltung zu überlassen wäre. Diese Organisation, der mithin eine Riesenaufgabe zugedacht ist, soll das richtige Verhältnis zwischen dem Gange des Binnenund Welthandels, zwischen Produktion und Vorräten im eigenen Lande mit Berücksichtigung der gleichartigen Größen auch in anderen Ländern herstellen, soll in unmittelbarem Zusammenhange mit den Getreidebörsen sowohl die Leitung der Getreideversorgung als auch die Verteidigung der Interessen her russischen Getreides auf den auswärtigen Märkten überznehmen, soll die Getreidehändler und die Landwirte zusammensühren und zu gemeinsamer Wahrnehmung ihrer Interessen aus Kongressen vereinigen,

furz, soll unter eifriger Mitwirfung der staatlichen Organe alle Mittel in Bewegung setzen, um dem ruffischen Getreidehandel eine glanzende Zukunft zu sichern. Zur Begründung dieses weitausschauenden finanzeministeriellen Gedankens mögen folgende Sate dienen:\*)

"Rur eine berartige Organisation vermag ben Getreibehandel in Berhältniffe gu bringen, welche ben Intereffen bes Landes entsprechen und eine möglichft vollständige Berwirklichung bes im lebenbigen Getreibegeschäfte fich beständig vollziehenden Fortfchritte ficherftellen; Diefer Fortichritt ift ebenjo vorteilhaft für Die Getreidehandler wie für die Produzenten, beren beiderseitige Intereffen bei einer richtigen Stellung bes Betreibehandels viel enger miteinander verbunden find, als gewöhnlich angenommen wird. Dieje Grundfate, Die für jeden Sandel richtig find, haben eine gang besondere Berechtigung für ben Getreidehandel, ber enorm groß feinem Umfange nach, international feinem Befen nach ift und vor fich die fompligierten, vereinigten Aufgaben ber Berforgung bes eigenen Landes und ber gangen Welt hat. Es ift biefes bas Gebiet, wo ber geringfte, unvorsichtige fremde Druck schwere Folgen und riefige Berlufte nach fich ziehen fann, wo jegliche Reglementierung, von Spharen ausgehend, Die nicht unmittelbar mit diesem Sandel verbunden, an diesem nicht beteiligt find, direft verderblich wirfen fann, und zwar nicht nur auf ben Getreibehandel felbft, sonbern auch ichliehlich auf ben Getreideproduzenten. Und wenn namentlich die Produzenten gewöhnlich bereit find, ihr ganges Beil in ber Reglementierung bes Getreibehandels, in ber Ginmischung ber Staatsgewalt, ja noch mehr - im Staatsmonopol zu feben, fo ift bas nichts mehr und nichts weniger als ein verhängnisvolles Migverftandnis, das jum Teil auf hiftorischen Berirrungen begründet ift. Die Geschichte wiederholt fich nicht, und die deutschen Agrarier, welche die Einmischung bes Staats verlangen, um ihnen eine hohe Rente auf Roften aller übrigen Bevölferungstlaffen zu fichern, fteben birett im Biberfpruch jur Gerechtigkeit und jum hiftorischen Bange ber Ereigniffe und find baher ju einem allendlichen Scheitern aller ihrer Bemühungen verurteilt, felbft wenn fie auch zeitweilig volle Unterftugung ihrer Unsprüche finden follten. Bang andere verhalt es fich, wenn Die Getreibeprodugenten ihre ihnen rechtmäßig gutommenbe Stellung in ber Befamtorganisation bes Getreibehandels bes Landes einnehmen wollten; Diese Stellung ift für fie bereitet, biefe Teilnahme wird durch die Rotwendigkeit hervorgerufen, und eine ber artige Bewegung beginnt bereits in ebenbemfelben Deutschland, in welchem bie Agrarier fo heftig nach einer Berftaatlichung bes Getreibehandels ftreben. Die Organisation bes Betreidehandels wird nur bann bie von ihr erwarteten Refultate ergeben, wenn fie alle mit ihr verbundenen Intereffen widerspiegeln, biefelben ficherstellen und ihnen bienen wird; dazu ift es aber notwendig, daß fie von den an ihr interessierten Gruppen - ben Getreibehandlern und Getreibeproduzenten - felbft gefchaffen wird, die fich vorher miteinander geeinigt haben; fobann muß die Organisation genugenden Raum gur Ents widlung, jum beständigen und schnellen Anpassen an neue, unvermeiblich entstehende Bedürfniffe haben. Dit andern Worten - ber Getreidehandel ift ein lebendiger, in höchstem Grade beweglicher und empfindlicher Organismus, der fich unbedingt selbst regulieren muß, der weder in feinem Wefen, noch in feinen Sandhabungsmodalitäten und Ausbrudsmitteln Gegenftand ber Beeinfluffung bes ichwerfalligen Regierungs. apparats, Wegenstand administrativer Magregeln fein barf."

<sup>\*) &</sup>quot;Denkichrift", S 54 ff.

Bur Durchführung biefes weitangelegten Sanierungsplanes, ber amerikanischen Muftern nachgebildet ift, wird in der amtlichen Dentschrift eine Reihe von Maknahmen bezeichnet, die in erster Linie in Angriff zu nehmen wären; als folde werden genannt: durchgreifende Berbesserungen im Bost= und Telegraphenwesen, Reorganisation der gesamten Erntehandelsstatistik, planmäßige Erweiterung des Gisenbahnnetes, Bermehrung des rollenden Materials und umfassende Unlegung von Aufuhrbahnen, Flugregulierungen und Ausbau der Handelshäfen, Errichtung neuer Getreideborfen, Gründung landwirtschaftlicher Bereine und Ginberufung von Getreidehandelskongressen. An die Berwirklichung einzelner dieser Programmpunkte ift man bereits herangegangen. Für uns sind die Einzelheiten von minderem Interesse als die Frage: ob infolge ber neuen organisatorischen Prinzipien ein beträchtlicher Aufschwung der ruffischen Kornaussuhr zu erwarten ist? Wir find überzeugt, daß das in feiner Richtung ber Fall fein wird. Der Getreidehandel im Schlepp= tau der Börfen, welche ausdrücklich zu feiner einheitlichen Führung aufgerufen werden, wird noch mehr als bisher zu einem Spekulationsterrain werden: den Schaden aber werden biejenigen zu tragen haben, beren Interessen man angeblich durch die einzuleitende Organisationsbewegung fördern will: die Getreideproduzenten. Immerhin ift es nicht unmöglich, daß die auf den Wachtposten gestellten ruffischen Getreideborfen den Konjunkturen des Weltmarktes beffer als bisher zu folgen und sich anzuschmiegen imftande sein werden. Für die Getreideeinfuhrländer wie Deutschland durften ersprießliche Folgen hieraus sich taum ergeben; um jo zwedmäßiger ift speziell für uns die rechtzeitige Steigerung der Be= treidezölle, eine erhöhte Schranke gegen den Betätigungsdrang der ruffifchen Getreibehandelsorganisation.

Die Regierung hofft durch die "allumfassende" Getreidehandelssorganisation ihrem Ziele der Befreiung aus den Banden des Weltmarktes näherzukommen. Indem sie dem Handelsstande die leitende Rolle in der Abwehr der preisdrückenden Tendenzen des Weltmarktes und anderer als Unbill empfundenen Weiterungen im Getreidehandel zuweist, zieht sie die rührigsten, aber auch rücksichslosesten Elemente zur Lösung einer Aufgabe heran, deren Schwierigkeiten durch mancherlei Akte der Staatshilse bisher nicht überwunden werden konnten. Auch die Selbsthilse der Getreideshandelsinteressenten dürste weder dem russischen Getreide einen breiteren Zugang zu den ausländischen Absahmärkten eröffnen, noch die Getreidespreise im Binnenlande heben; der passiversuche erweisen. So wird selbst in den nächstbeteiligten Areisen die Organisationssfrage beurteilt. Das

Rigaer Börsenkomitee 3. B. begrüßt es mit besonderer Sympathie, daß "zum ersten Male von leitender Stelle aus das Prinzip der völligen Freiheit des Getreidehandels, der Nichteinmischung des Staates aufgestellt wird", knüpft aber hieran eine Kritit der bestehenden Zustände an, die eine böse Stepsis verrät. So willkommen die geplanten Maßregeln auch seine mögen — heißt es daselbst —, dürfe doch nicht übersehen werden, daß ihre Durchführung enorme Mittel beanspruchen und daher wohl erst in Dezennien zu erreichen seine Würde. Demnach sei anzuraten, zunächst den Mißständen auf einem einzelnen Gebiete, und zwar dem Eisenbahnswesen, abzuhelsen. Denn:\*)

"Solange die Eisenbahnen nicht imstande sind, ihre Ausgabe zu ersüllen, d. h. die vorhandenen und speziell die übernommenen Frachten prompt und ordnungsgemäß zu besördern, so lange ist keine Hilfe für den Getreidehandel denkbar. Es ist völlig zwedloß, Maßregeln zu erörtern zur Sebung eines Handelszweigs, für dessen Betreiben die elementarste Borbedingung sehlt, als welche die Möglichkeit einer raschen und zuverlässigen Warenbesörderung angesehen werden nuß. Solange das Getreidegeschäft insolge der unzuverlässigen Besörderung der Waren ein Hazardgeschäft bleibt, ist nur damit zu rechnen, daß alle soliden Slemente sich mehr und mehr von dem Getreidegeschäfte zurückziehen und das Feld denjenigen Elementen räumen, welche weder Kapital noch Namen und Ansehen zu verlieren haben."

Trot folder Bedenken ift der Gedanke an die Handelsorganisation bagu beftimmt, zum Hoffnungsftern des Ausfuhrhandels zu werden. Mit Silfe einer fustematisch ausgebildeten Organisation möchte man viel mehr erreichen als bloß eine Aufbefferung der Getreideausfuhr; der, wie guzu= geben, gegenwärtig fehr mangelhaft entwickelte Binnenhandel foll fich mehr den Bedürfniffen des Großhandels anpaffen, die Ausfuhr foll fich von Bufälligkeiten ber ausländischen Märtte freimachen, die Ginfuhr foll die Bermittlung ausländischer Agenturen durch direften Bezug ausschalten, überall sollen entbehrliche Zwischenhändler umgangen und die ihnen bisher zufallenden Sandelsgewinne den unmittelbar Beteiligten zugewandt werden und vieles andere mehr. Auf diese Weise hofft man, für Rugland einen größeren und lohnenderen Unteil an der Weltmarktverforgung sowie eine porteilhaftere Deckung seines Ginfuhrbedarfs gewährleisten zu tonnen. Rurgum, ben Stärfeclementen fefter organisatorischer Bereinigungen traut man die Fähigfeit zu, die Imparitäten auszugleichen, mit denen ber ruffifche Sandel wegen feiner Rückftändigfeit gegenwärtig nach allen Richtungen zu fämpfen bat. Wie hochgespannt die Hoffmungen sind, welche von hier ihren Ausgang nehmen, mag man aus nachfolgenden Säten des zur Beltausftellung in Paris (1900) vom Finangminifterium

<sup>\*)</sup> Rigaer Sandelsarchiv, J. 1903 I, S. 278 ff.

herausgegebenen amtlichen Quellenwerkes ersehen. Im Abschnitt über den Getreidehandel lesen wir zum Schluß:\*)

"Bir überschütten nicht mehr Westeuropa mit Getreide, die volkswirtschaftliche Berechnung beginnt ihre Macht auch bei uns zu zeigen. Sicherlich hat Rußland in dieser Beziehung noch vieles zu tun; aber man kann schon jest sagen, daß die Zeit herannaht, wo Rußland ein gleichwertiger Bundesgenosse Amerikas in bezug auf vorsichtiges Berhalten zum internationalen Getreidepreis sein wird. Die gemeinsamen Anstrengungen aber dieser beiden Großmächte des internationalen Marktes werden vollauf genügen, um Westeuropa einen wenig schwankenden, stabilen Getreidepreis zu garantieren. Daß der Getreidepreis nicht allzu tief sinke und nicht allzu hoch steige, darin liegt das gemeinsame Interesse der gesamten modernen Wenscheit. Die Bervollskommnung des Welthandels ist ein weit sichererer Beg zur Erreichung dieses Zieses, als die Festsehung von Getreidezöllen, die nur eine richtige Anwendung ökonomischer Berechnung verhindern — und auf diesem Wege ist Rußland gerade am Ende des letzten Jahrhunderts schnell vorwärts gegangen."

Rußland und Amerika als Diktatoren des Getreideweltmarkts! Es ift nur gut, daß Deutschland seinen nationalen Getreidemarkt einigers maßen gesichert hat, ehe das neue wirtschaftliche Heilsprinzip in Erscheinung getreten ift.

## 55. Kapitel. Hundert Jahre ruffischer Handels = und Zollpolitik. — Parallelismus in der zollpolitischen Entwicklung Ruflands und Preufen – Deutschlands.

Rußland war bis in das achtzehnte Jahrhundert hinein für die Handelsstaaten Europas ein koloniales Neuland, dessen Naturreichtümer und Landeserzeugnisse unternehmungslustige, wagemutige Kausseute und Handelsstompagnien im Güteraustausch zu erwerben bestrebt waren. Die Zarenregierungen begünstigten diesen Handelsverkehr, weil er den staatlichen Geldbedürsnissen, militärischen Rüstungszwecken und hösischen Prunksgelüsten zustatten kam. Die Befriedigung volkswirtschaftlicher Interessen stand hierbei weit im Hintergrunde, vielmehr galt der auswärtige Handel als ein Hoheitsrecht der Herrschagewalt; daher konnten absolutistische Machtinstinkte ihn auch nach Belieben politischen Zielen dienstbar machen.

Noch im ersten Biertel des 19. Jahrhunderts, unter der Regierung Kaiser Alexanders I. (1801 bis 1825) segelte die Handelspolitik Außlands vorwiegend im Fahrwasser mannigsach wechselnder politischer Komsbinationen, war unbeständig und unzuverlässig wie diese und stellte ein frauses Durcheinander von siskalischen, merkantilistischen und protektionistischen Gesichtspunkten dar. Auf der einen Seite war man bereit,

<sup>\*) &</sup>quot;Rußland am Ende des 19. Jahrhunderts", S. 691. Der betreffende Abschnitt liegt auch in deutschen Übersetzung vor: Maxim Blumenau, "Rußlands Landwirtschaft und Getreibehandel" (München 1901), S. 72.

benjenigen Staaten, mit welchen das Zarenreich durch politische Aftionen oder persönliche Sympathien der Herricher jeweilig in engeren Beziehungen stand, die weitgehendsten Privilegien und Sondervorteile im Handel eins zuräumen, auf der anderen Seite suchte man durch Drangsalierung des Handels diesenigen Mächte auch in wirtschaftlicher Hinsicht zu schädigen, welche Rußland politisch befämpsten oder insgeheim es mit dessen Gegnern hielten. Voller Widersprüche war die Handelspolitist auch in anderer Beziehung. Hand in Hand mit dem Werben um die Gunst der großen Handelsstaaten ging eine zollpolitische Willfür, die der merkantilen Entswicklung schlechterdings die Wege verlegte: die Einsuhr der wichtigsten Artikel wurde durch prohibitive Maßnahmen abgesperrt, die Aussuhr durch hohe Ausschhrzölle behindert.

Ein so gegenfätliches Berhalten zum auswärtigen Sandel ift nur aus einer eigenartigen, vom Fistalismus überwucherten ftaatlichen "Wohlfahrtspolitit" dem Bolte gegenüber zu erklären. Die ungeheure Maffe der tributpflichtigen Rreaturen, welche noch auf dem niedrigften Niveau fultureller Bedürfniffe verharrte, follte nicht an den Gebrauch ausländischer Waren fich gewöhnen, von denen man annahm, daß fie über die materiellen Berhältniffe und die fozial berechtigte Bedürfnissphäre des Bolfes weit hinauslagen. Man glaubte, ber allgemeinen Wohlfahrt einen Dienft gu erweisen, wenn man die Einfuhr von sogenannten Luxusartifeln einfach verbot und im übrigen alle anderen ausländischen Waren äußerft boch verzollte. Doch spielten hierbei wohl auch merkantilistische Absichten eine wefentliche Rolle. Der Ausfuhr anderseits wurde prinzipiell zwar eine gewiffe Wichtigfeit beigemeffen, aber man fühlte fich in einer monopoliftischen Stellung. Man wußte, daß die ausländischen Bandler die billigen ruffi= ichen Bezugsquellen ichätten und fich durch etliche Ausfuhrerschwerungen nicht so leicht abschrecken ließen. Angesichts dieser bevorzugten Lage sollten die Ausfuhrzölle, welche lange Zeit zugleich die Handelssteuern vertraten, wenigstens die fistalischen Raffen bereichern. Sollte doch das Bollinftrument nicht nur den äußeren Zeinden Schaden zufügen, sondern auch mithelfen, ben inneren Feind, die unaufhörliche Geldnot, niederzuwerfen.

Bon der freihändlerischen Bewegung im Westen, die an den Namen des greßen Briten anknüpste, wurde in den ersten Jahrzehnten des 19. Jahrnunderts durch günstige Winde einige Streusaat auch nach Rußland hineingeweht; die Keimansäte mußten aber in den wilden Kriegsfürmen, welche in der napoleonischen Zeit über das Land einherbrausten, zngrunde gehen. Die politischen Ereignisse sießen von den neuen Unspstanzungen auf wirtschaftlichem Boden nur weniges heranreisen. Die Zollgesetzgebung wird von 1807 an unstet; in kaum zehn Jahren wird

der Zolltarif viermal gänzlich umgearbeitet und macht eine Schwenkung von der Absperrung zum gemilderten Protektionismus und wiederum zurück zum Hochschutzsoll durch. Ebenso war die Zollpolitik in den Grenzsmarken (Polen, Finnland, Grussen) unbeskändig und inkonsequent.

Raiser Alexander I. persönlich trug sich in der ersten Hälfte seiner Regierung mit weitausgreisenden, teilweise phantastischen Plänen zur Ausweitung der merkantilen Beziehungen seines Reichs. Rußland sollte eine ungeheure Brücke für den Handel Europas mit dem gesamten Orient werden. Da das eigene Land in der Gütererzeugung noch nicht leistungsfähig war und demnach auch dem Warenhandel von sich aus nur wenig zu bieten vermochte, sollten sür den ausländischen Transithandel breite Verkehrsstraßen über russisches Gebiet hinweg angelegt werden. Die "Unwegsamkeit" des Landes, die Unreise der Bevölkerung und der Unsverstand der Bureaukratie ließen diese Absichten verkümmern.

Nach unsicherem Umhertasten zwischen Prohibition und zollpolitischem Liberalismus leitet der Zolltarif von 1822 für die Dauer eines Menschensalters (1822 bis 1850) einen handelspolitischen Kurs ein, der trot vielssacher Abweichungen in den Einzelheiten im wesentlichen die prohibitiven Schranken nur insoweit herabließ, als solches durch Rücksichtnahme auf die Erfordernisse der heimischen Bolkswirtschaft geboten erschien.

Eines der charafteriftischen Merkmale diefer zweiten Beriode, qugleich des zweiten Biertels des vorigen Jahrhunderts, war eben, daß die Sandels= und Zollpolitit den Kaktoren des Wirtschaftslebens fich an= zupassen befliffen war, anstatt im Gefolge der hohen Politik aufzutreten. Die nackte Prohibition, welche noch im Zolltarif von 1822 ihr un= geschminktes Untlit gezeigt hatte, wurde allmählich in das Syftem der "Bewahrung" hinübergeleitet. Man verwarf die sperrzöllnerischen Über= treibungen der Bergangenheit, ließ aber die alten Ginfuhrerschwerungen zum Teil tropdem in Rraft, um im hinblid auf die aktive Handels= bilang vor einem Zuviel der Einfuhr fich zu bewahren, um ferner den naturwüchfigen Bolksorganismus vor einer zu ausgebreiteten Bekanntichaft mit den Konsumgenüffen des Westeuropäers zu bewahren. Diese "moralische" Zollpolitit begann aber auch, eine Erziehung der inländischen Industrie ins Auge zu faffen. Mit dem fortichreitenden Berfall des alten Manufakturwesens, welches hauptsächlich in der Zwangsarbeit der Leibeigenen feine Stüte gehabt hatte, breitete eine auf freier Lohnarbeit beruhende moderne Fabrifindustrie sich aus, die, so unzulänglich in quantitativer und erst recht in qualitativer Hinsicht ihre Leistungen auch sein mochten, ein ftarkes Schutbedurfnis gegenüber ber Konkurrenz bes Auslandes offenbarte. Bur Wettbewerbsfähigkeit gehörte freilich nicht nur der Bollschutz, sondern in vielleicht noch höherem Maße die erleichterte Beschaffung von Roh- und Hilfsstoffen der industriellen Produktion. Gerade in dieser Michtung war aber die emporstrebende Industrie dis zu den achtziger Jahren vorwiegend auf die Einfuhr angewiesen. Daß die Zollpolitik erkannte, was der Industrie not tat, um sich aus ihrer Unbeholsenheit berauszuarbeiten, und daß sie bei der Beranlagung der Zollkarissätze solcher Einsicht Rechnung trug, darin gab sich im Bergleich zu srüher eine bedeutsame Wandlung kund. Man wollte nicht nur sich schützen und bewahren, sondern auch — erziehen.

Das Erwachen eines neuen handelspolitischen Zeitgeistes konnten auch Landwirtschaft und Sandel in den vierziger Sahren an fich fpuren. Die Birfungen gingen bierbei vornehmlich von den weltwirtschaftlichen Berhältniffen aus. Rufland war durch den Bau der erften Gifenbahnen dem Weltmartt nähergetreten und empfing demgemäß von dorther Un= regungen und Einwirfungen, die auf die Handelsintereffen und die Agrarwirtschaft bis in das Berg des Reichs hinein ihren Ginfluß geltend machten. Dadurch war man genötigt, aus ber Paffivität herauszutreten. Während man früher im wesentlichen mit dem sich zufrieden gegeben, was der vorwiegend von Ausländern betriebene Baffivhandel wie zufällig an regellosem Gewinn abwarf, mußte mit ber wachsenden Bedeutung des Exports von Landeserzeugniffen, benen auf dem Schienengleife nunmehr ein bequemer Weg ins Ausland offen ftand, eine mehr aftive Betätigung bem auswärtigen Sandel gegenüber Plat greifen. Das Rorn, welches aus Rugland gen Weften flutete, begegnete bort einer Gegenftrömung, die bas transozeanische Getreide benfelben Absatmärften zuführte. Der Aussuhr handel fonnte nicht mehr nach der gemächlichen Gewohnheit der Boreltern forglos die Nachfrage "an fich berantreten laffen", fondern mußte von fich aus darauf bedacht fein, feine Stellung auf dem Weltmarkt zu behaupten und zu jestigen. Hieraus ergaben sich neue Pflichten und eine größere Berantwortung; man mußte felbsttätig Sand anlegen, um nicht unversehens ins hintertreffen zu geraten. Die Aussuhrzölle auf inländische Bodenerzengniffe waren unter folden Umftanden eine läftige Teffel. Trot ihrer fistalischen Bertschätzung mußten fie fallen. Wenn bas auch nicht jogleich in vollem Umfange geschah, fo war doch ihre Preisgabe infolge ber Berflechtung Ruglands in die Weltwirtschaft vorgezeichnet.

Finanzminister Cancrin (1823 bis 1844) hatte von den Folgeerscheinungen veränderter Handelsziele noch nicht viel wissen wollen, weil
er die Wirkungen seines byperprotektionistischen Systems an den Ergebnissen der prohibitiven Bollpolitik einer noch älteren Zeit maß und
hierbei unschwer seststellen konnte, daß der Bergleich sehr zugunsten seiner

eigenen wirtschaftspolitischen "Weistümer" aussiel. Kaum aber, daß Cancrin von der führenden Spitze verschwunden war, als auch schon die Opposition gegen die harte Schutzollpolitis mächtig anwuchs und die Reste der Aussuhrzölle Stück für Stück niederbrach. Rußland, welches die Erschließung der inländischen Produktivkräfte mit Gifer in Angriff genommen hatte, brauchte hierzu ein liberales Handelssystem.

Die Signatur der dritten Beriode der Handels= und Rollvolitif. die abermals etwa den vierten Teil eines Säfulums umspannt (1850 bis 1877), war gemäß den bereits angedeuteten Richtlinien durch die sich ausbreitende Begünftigung der induftriellen Arbeit des Inlandes gegeben. Die rohftoffverarbeitende Industrie, welche trot Fernhaltung der ausländischen Ronfurreng durch bie höchsten Bollichranken aus den Rinderschuhen nicht herauswachsen wollte, follte jett durch Darbietung von ausländischem Rohmaterial mannbar gemacht werden. Rachdem der Zolltarif von 1851 dem Robeisen die erste wirksame Ginfuhrerleichterung gewährt hatte, gestatteten die nachfolgenden zolltarifarischen Gesetzgebungsafte bis 1880 den Maschinenbauanstalten und anderen Stablissements der Gifeninduftrie den zollfreien Bezug von Robeisen, Maschinenteilen usw. 3n= folgedeffen blühten die fogenannten Umarbeitungsfabriten auf, und die Wareneinfuhr nahm einen wesentlich anderen Charafter an. Die "freihändlerischen" Tendenzen dieser Zeitperiode hielten allerdings die Ent= wicklung der nationalen industriellen Produktion gerade in derjenigen Richtung auf, auf die das größte Gewicht gelegt werden mußte, da das mit ausländischen Hilfsmitteln großgezogene Gifenbahnwesen einen starten Wachstumshunger nach Gifenmaterial fundgab. Die zu feiner Befriedigung schon seit längerer Zeit angeftrebte Begrundung einer füdruffischen Montaninduftrie mußte unter ben fich barbietenden gunftigen Bedingungen für Produttion und Absat pflichtgemäß gefördert werden. Dazu fam, daß bas Anwachsen der auswärtigen Schuldverpflichtungen dringend eine fräftige Aufbesserung der Handelsbilang erheischte, damit nicht die durch den "Auslandtribut" dem Reiche auferlegte Goldkette zu einer Laft werde, unter beren Drud die inländischen Goldvorräte dahinschwanden. diesen und anderen Erwägungen schutzöllnerischer und finanzpolitischer Urt ergab sich die Notwendigkeit, den freihandlerischen Unwandlungen der foeben betrachteten dritten Beriode der Sandels- und Zollpolitif Balet zu fagen.

Mit der Einführung des Goldzolls (1877) leitet die Zollpolitif die Rückfehr zum Hochschutzoll ein. Besonders in den achtziger Jahren wird die schutzöllnerische Rüstung immer stärker ausgebaut, um die Industrie durch Nutharmachung der vaterländischen Bodenschätze großzuziehen und

zu nationalisieren. Gleichzeitig wird die Getreideaussuhr in der rücksichten Weise angeseuert. Die Handelsperiode steht in dieser vierten Periode (1877 bis 1891) im Zeichen eines merkantilistischen Fiskalismus, der aus der Größe der Aussuhrüberschüsse auf das Gedeichen der Bolkse wirtschaft zurückschließt. Es ist die Zeit des "Systems Wyschnegradski", welches hauptsächlich auf die Ansammlung eines möglichst großen Goldevorrats zur Vorbereitung auf die Balutaresorm abzielte ("Goldpolitik") und hierzu auch den Aussuhrhandel als Schraubstock benutzte.

Die Sandelspolitif ber neuesten Zeit wurde vom Finangminister v. Witte (1892 bis 1903) inauguriert und fand ihren carafteriftischen Ausbrud im Bergicht auf die bis babin ftreng eingehaltene Bolltarif= autonomie durch Abschluß der Handelskonvention mit Frankreich (1893), des deutscheruffischen Sandelsvertrages von 1894 und der nachfolgenden Berträge mit anderen Mächten. Die Zollpolitit nahm von der fritiklosen Überschätzung der Bilanggiffern Abstand und suchte den öfonomischen Bedingungen der Produktion gerecht zu werden. Die Ausfuhr, als eine ber wichtigften Säulen ber Goldwährung, murbe zwar auch fernerhin nachdrücklich gefördert, aber ohne Unwendung fünstlicher Unstachelungen des Getreidehandels. Um jo größeres Gewicht wurde auf die Speziali= fierung der Ausfuhrwaren, auf die Regelung des Handelsverkehrs und die Ausbildung der Handelsorganisation, auf die Unterftützung einzelner Ausfuhrzweige und die Erforschung der Absahmarfte gelegt. In bezug auf die Ginfuhr, welche in den Bolltariffaten der Sandelsvertrage zum Teil gebunden ift, gingen wie früher schutzöllnerische, fistalische und finangpolitische Rudfichten miteinander Sand in Sand. In der gangen Beitperiode von 1877 an bis zur Wegenwart find die ichutzöllnerischen Damme in bezug auf Bobe und Starte, ungeachtet einiger icheinbar in tonfequenter Milderungen, mit dem Gifer einer festen wirtschaftspolitischen Überzeugung weiter ausgebaut worden.

Wenn wir die Entwicklung der Zollpolitik im Zarenreich während des 19. Jahrhunderts mit derjenigen im benachbarten Preußens Deutschland vergleichen, so begegnen wir einem überraschenden Parallelismus der Borgänge. Bir haben bereits dargelegt, wie die Strömungen und Auffaffungen, welche in der ersten Hälfte des Jahrschunderts Westeuropa in Bewegung setzen, nach Außland hinüberspielten (vergl. Kap. 12). Biele verwandte Züge lassen sich aber anch späterhin zwischen hüben und drüben nachweisen. Das gilt namentlich für die "freihändlerische" Zeitperiode von der Mitte des Jahrhunderts bis zum

Ausgang der siedziger Jahre. Übrigens ist Rußland auch damals seine selbständigen Wege gegangen, ja es ist nicht einmal mit Sicherheit sestzaustellen, daß erst durch das nachbarliche Beispiel der maßvolle Protettionismus der fünfziger Jahre im Osten herausgesührt worden ist. So ist es Tatsache, daß schon im Jahre 1845 die englische Regierung auf Beranlassung des bekannten Staatsmannes und Freihandelsapostels Sir Robert Beel das Ansuchen in St. Petersburg verlautbarte, die Einsuhrzölle für bestimmte englische Aussuhrwaren heradzusetzen, sowie daß diese Intervention günstig aufgenommen und dem Finanzminister zur Nachachtung überwiesen wurde. Wenn in Preußen ein eingewanderter Engländer, Prince-Smith, dem Freihandel die Fahne vorantrug, so stand in Rußland ebenfalls ein Ausländer, Tengoborski, an der Spite der Bewegung. Doch das sind Nebensächlichkeiten; wir sassen die Herrschaft der sührenden Ideen ins Auge.

Wie lagen denn die Berhältniffe in Deutschland? Die ichutzöllnerische Flut hatte hier mit dem Jahre 1848 ihren Höhepunkt erreicht, und eine Umlenkung zu ben Prinzipien freierer Handelsbetätigung brach fich nunmehr Bahn. Die fräftiger einsetzende Freihandels= bewegung stützte sich zunächst auf Theoretiker, die nur allmählich im Rongreß deutscher Bolkswirte die Gleichgefinnten zu vereintem Birken um sich zu sammeln vermochten. Neben dem Handel war es damals befanntlich die Landwirtschaft, die für die Abfehr von der Schutzollpolitif lebhaft eintrat. Die anregenden Wirfungen, die von der beutschen "Freihandelsära" bis zum Jahre 1879 auf das gesamte Wirtschaftsleben sich erftreckten, find häufig Gegenstand literarischer Bearbeitung gewesen. Bu= gleich mit dem frischen Aufschwung wuchs aber auch der alte Gegensat zwischen Freihandel und Schutzoll empor. Die aufftrebende inländische Industrie, von der Masseneinfuhr ausländischer Industrieartitel arg bebrängt, ftand in hartem Kampfe gegen die Intereffen des Handels; um bie alten Schlagworte gruppierten fich die Barteien im Bolfe wie in den Regierungen. Das Prinzip des Schutes der nationalen Arbeit und des heimischen Marktes trug schließlich ben Sieg bavon.\*)

Ebenso wie in Deutschland wurde auch in Rugland ichon in den

<sup>\*)</sup> Aus der Geschichte ist zur Genüge bekannt, daß politische Beweggründe auf die Handels- und Wirtschaftspolitik Preußens dis zum Handelsvertrage mit Frankreich (1862) einen Einfluß ausgeübt haben, der stärker als die staatswirtschaftlichen Gesichtspunkte war. Der in der Berfassung des deutschen Bundes gegebene Dualismus bedingte den Kampf zwischen Preußen und Österreich-Ungarn um den Borrang auf politischem Gebiet. Die neuausstrebende Großmacht Preußen strebte nach der Hegemonie im Bunde, wollte bei der Gestaltung des Wirtschaftslebens die Nation Österreich-Ungarn womöglich ganz ausschließen. Der Weg zum Ziel führte zu den schweren Kämpfen um die Bildung des deutschen Zollvereins.

sechziger Jahren über die Benachteiligung der vaterländischen industriellen Interessen durch eine zu weit gebende Begünstigung des Einsuhrhandels vielsach geklagt. Es konnte nur eine Frage der Zeit sein, wann das Zurückgreisen auf eine extreme Schutzollpolitik beliebt werden würde.

Zu berselben Zeit, wo Rußland im Zolltarif von 1868 nach Meinung der Ultraprotektionisten sich seinen "Grabstein" setzte, war der Zollverein unter der Leitung Delbrücks von einer solchen "Freihandelsleibenschaft" beherrscht, daß die preußische Regierung Mühe hatte, ihm in seinem unsbesonnenen Drauflosskürmen die Zügel realpolitischer Mäßigung aufsulegen. Damals standen mit den Hanseaten die Landwirte des Ostens der Monarchie in ihrer Schwärmerei sür den vollen Freihandel, dem auch die letzten Gisenzölle geopsert werden sollten, in der vordersten Reihe.\*)

In der deutschen vollswirtschaftlichen Literatur fehrt häufig die vormurispolle Behauptung wieder, daß erft die ichutzöllnerische Strömung, welche Ende ber fiebziger Sahre in Deutschland fich Bahn gebrochen, ben anderen Staaten zu einer offenen Abwendung vom Freihandel Anlag gegeben habe. Dieje Behauptung steht mit der hiftorischen Bahrheit in Widerspruch. In Frankreich wurde ichon bald nach dem Sturge Napoleons III. die Umtehr zum Schutzoll vorbereitet. Im niederöfter= reichischen Gewerbeverein wurde ichon Ende 1874 die Notwendigfeit betont, der inländischen Industrie ein ungleich größeres Dag von Schut gegen die Konfurreng des Auslandes zu gewähren. Der Rongreß öfterreichischer Volkswirte ferner sprach fich im Anfange des Jahres 1875 für die Kündigung ber bestehenden Handelsvertrage aus. Daß hingegen in Deutschland im Jahre 1875 noch faum eine Spur jener foutzöllnerischen Tendenzen vorhanden war, welche im Tarif von 1879 zutage traten, wird auch von dem befannten ungarijden Wirtschaftspolitifer Dr. von Matlefovits anerfannt, \*\*)

In Öfterreich war die schutzöllnerische Strömung bereits im Jahre 1875 dermaßen erstartt, daß sie die Regierung nötigen konnte, noch im Dezember desselben Jahres eine Revision des Vertrages mit Deutschland aus dem Jahre 1868 in Berlin zu beantragen. Bismarck wußte den Antrag zu hintertreiben, sah aber sehr wohl ein, daß jede Neu-

<sup>\*) &</sup>quot;Delbrüd wie die Mehrheit der Abgeordneten sahen die Lehren der klassischen Nationalösonomie als unumstößliche Wahrheiten an. Freiheit des Individuums nach jeder Richtung war ihr Ideal; völlige Freiheit in der Betätigung der perjönlichen Kräfte wie in der Betriedigung des gesellschaftlichen Bedarfs daher ihr stetes Ziel." (Zimmermann, Die Handelspolitit des Teutschen Reiches [2. Aufl. 1901]. C. 221.)

<sup>\*\*)</sup> Matletovits, Die Zollpolitik der österreichisch-ungarischen Monarchie und des Deutschen Reiches seit 1868 (Leipzig 1891). Bergl. auch die "Deutsche Industrie" (jest "Deutsche Industrie Zeitung") 1894, Nr. I und II.

regelung der Beziehungen zu Ofterreich mit beträchtlichen Rollerhöhungen auf der Gegenseite werde rechnen muffen. Er nahm daher Unftand, die 1873 beschlossene, für den 1. Januar 1877 in Aussicht genommene vollftändige Aufhebung der Gifenzölle durchzuführen; er wollte nicht "die beften Waffen im voraus gegen einen Pappenftiel Öfterreich opfern". Dem Drängen bes gesamten Staatsministeriums und bes Reichstages gab aber Bismard ichließlich nach: am 1. Januar 1877 fielen die letten Gifen= zölle in Deutschland, der Freihandel hatte glänzend gesiegt. Und das war etwa um biefelbe Zeit, als das "freihandlerische" Rufland burch Ginführung des Goldzolls seine Einfuhr um 30 v. H. verteuerte. Schon am 1. Dezember 1876 hatte der Reichstag über eine Interpellation des Abgeordneten Richter verhandelt, was der Reichsfanzler zum Schutze ber deutschen Industrie der ruffischen Zollschraube gegenüber zu tun gedenke? Die Behauptung, daß das Deutsche Reich den anderen Staaten, namentlich Rugland, in der Schutzollfrage mit "fchlechtem" Beispiel vorangegangen sein soll, wird schon durch dieses eine Moment als haltlos erwiesen. \*)

Die Bewegung gegen das Allheil des freihändlerischen Dogmas war in Deutschland freilich schon seit mehreren Jahren, zunächst in einzelnen Interessentenkreisen ausgestanden, hatte jedoch noch nicht die Stärke gewonnen, um den letzten Fechterstreich der doktrinären Freihändler rechtzeitig abzuwenden. Besonders die Agitation der deutschen Eisenindustrie, welche insolge umfangreicher Eisenbahnbauten ihre Produktion außervordentlich hatte erweitern können, war rührig an der Arbeit. Über die damalige Situation urteilt ein sehr maßvoller Schutzöllner wie folgt:

"Je mächtiger das Deutsche Reich wurde, um so weniger folgte es dem Beispiel anderer Staaten, seine Kraft zur direkten Förderung seines Exports und Sinslusses anzuwenden, um so geringer waren seine Erfolge auf handelspolitischem Gediet! Es legte die Hände in den Schoß, öffnete seine Grenzen in liberalster Beise dem Auslande und erwartete alles von der Birkung der Freihandelslehre und Politik. Man ahmte Englands Beispiel sklavisch nach, ohne sich über die großen geographischen und wirtschaftlichen Berschiedenheiten beider Länder klar zu werden. Man vergaß ganz, daß ein armes Land mit nur zwei Belthäfen, wo die Kohlen tief im Innern, sern von Fluß und Meer, gegraben werden und das Sissenerz teilweise erst von außerhalb importiert wird, nicht einem solchen gleichgestellt werden kann, wo Kohle und Sisen zusammen dicht am Meer gefördert werden, wo eine Menge bester Häsen den Handel aus allen

<sup>\*) &</sup>quot;Als die Reform am 1. Januar 1877 auf ihrem Gipfel angelangt war, gingen alle Rohstoffe und Eisen zollfrei ein, während die Textilindustrien, ein Teil der hemischen Industrie usw. noch einen sehr mößigen Zollschutz sich dauernd bewahrt hatten." (Lope, Die Ideen der deutschen Handelspolitik von 1860 dis 1891 [Leipzig 1892], S. 86).

Weltteilen heranzieht, und wo der Kapitalist faum noch weiß, wie er sein Geld anslegen soll!"\*)

Ein Gelehrter ferner, der entschieden freihändlerischen Anschauungen zugeneigt ift, bemerft zu der "veränderten Grundstimmung":

"Die Methobe, die Gesamtanschauung, die Argumentationsweise der deutschen sichulmäßigen Freihändler war getreu der englischen nachgeahmt. In England war die Theorie völlig zusammensallend mit den Interessen der exportierenden Industrie. In Deutschland dagegen war sie: je mehr Glaubenssache um so intoleranter auf allen Gebieten. Bon den Prinzipien des laisser kaire aus wurden nicht allein die Probleme der Handelspolitif, sondern auch die Arbeitersrage, die gewerblichen, die agrarischen Fragen entschieden."\*\*)

Selbst ein "reiner" Freihändler sieht sich zu der Bemerkung versaulaft:

"Ein gewichtiges Moment unterstützte die Bewegung in Deutschland. Die Beobachtung, daß der Freihandelsgedanke in anderen Ländern nicht nur keine Fortschritte, sondern geradezu Rückschritte machte, daß insbesondere die Deutschland benachbarten Staaten, Österreich-Ungarn und Rußland, aber auch Frankreich, zu einem stärkeren Protektionismus zurückkehrten; sollte Deutschland, von diesen hochwichtigen, naturgemäßen Absatzgebieten abgeschnitten, der Absatzgeplaß für die mächtige englische und belgische Industrie werden, die sich — je mehr Länder zum Zollschuß übergingen — um sonachdrücklicher den durch Zollschranken nicht erschwerten Absatz aufsuchen würden! Damußte man doch wenigstens dafür Sorge tragen, der heimischen Industrie den eigenen Markt zu erhalten!"\*\*\*)

Wie langsam trothem der entscheibende Umschlag sich Bahn brach, läßt die erste halbamtliche Kundgebung der geplanten Zollresorm (in der "Provinzial-Korrespondenz" vom 10. April 1878) erkennen:

"Wie auf dem Gebiete der Steuerpolitik, so ist des Kanzlers Streben auch in der Jollpolitik des Reichs darauf gerichtet, die Behandlung der Zollfragen nicht nach den Auffassungen und Geboten bloßer Lehrmeinungen, sondern vor allem nach den Anforderungen der tatsächlichen Lage der Dinge und nach den wirklichen Bedürsnissen des Bolkes zu gestalten. Unsere Handelspolitik huldigt im weitesten Maße dem System des Freihandels, und die Vorzüge desselben an und für sich sollen nicht bestritten werden, insosern dabei die Gegenseitigkeit unter den Bölkern geswahrt ist, — ohne Gegenseitigkeit schädigt der Freihandel denzenigen, der sich "edel" dem Prinzip zu opsern bereit ist. Wenn gleiche Gesichtspunkte in der Finanzpolitik des Deutschen Reiches zur Geltung gelangen, so wird es sich in erster Linie um Erhöhung der sogenannten Finanzsölle handeln; insosern dabei durch Revisson des Jolltariss gleichzeitig die Möglicheit gegeben ist, zum Schuße der heimischen Industrie beizutragen, wird die Finanzpolitik nicht aus Liebe zur Theorie und aus Furcht vor handelspolitischen Schlagworten ängstlich davor zurückschen dürsen."

<sup>\*\*)</sup> Zimmermann, handelspolitit des Teutschen Reichs, S. 230.

\*\*) Lope, Die Ideen der beutschen handelspolitit von 1860 bis 1891, S. 120.

\*\*\*) Gothein, Der beutsche Außenhandel, Bb. 1, S. 65.

Die hier angedeuteten leitenden Gefichtspunkte für die bevorstehende Tarifrevision fanden noch im August desselben Jahres die Zustimmung aller in Beidelberg behufs gemeinsamer Beratungen versammelten deutschen Finanzminister. Die rasch aufeinander folgenden Geschehnisse, welche ben handelspolitischen Umschwung zur Tatsache machten, sind zu bekannt, um hier erörtert zu werden.\*) Mögen auch die Agitation der inzwischen zum Schutzoll bekehrten Kreise der Industrie und Landwirtschaft sowie die wirtschaftspolitische Überzeugung des Reichstanzlers bei der Tarifrevision von 1879 den Ausschlag gegeben haben, so ist doch nicht zu bezweifeln, daß die treibenden Fattoren in dem handelspolitischen Berhalten der auswärtigen Staaten, in denen schutzöllnerische Tendenzen die Oberhand gewonnen hatten, einen ftarken Rudhalt fanden. In den Rundgebungen sowohl der Industriellen als auch der Agrarier kehrt wiederholt der Gedanke wieder, daß das Deutsche Reich nicht "waffenlos" dem Wettbewerb ber Ausländer entgegentreten durfe. Und der Reichstanzler Fürft Bismarck felbst hat zur Begründung des Systemwechsels in seinen Reichs= taasreden von 1876 und 1878 mehrfach auf die Wirtschaftspolitik Ofterreichs und Ruklands hingewiesen, die ihn zu einem schärferen Borgeben gegenüber der Einfuhr von dorther nötigten, um nicht ins hintertreffen zu geraten, sondern womöglich die protektionistischen Geister zu einiger Desgleichen hebt die dem Zolltarif von Mäßigung zu veranlassen. 1879 beigegebene Denkschrift die schwere Schädigung der deutschen Induftrie durch die Bollfteigerungen Ruglands, Ofterreichs, Staliens, Frantreichs und Nordamerikas hervor. Die Agrar-, Holz- und Biehzölle find gelegentlich vom Kangler geradezu als Waffen bezeichnet worden, die er in das Rollprogramm babe aufnehmen muffen, um das protektionistische Emporklimmen Ruglands und Öfterreichs zu burchtreuzen. Wenn man die handelspolitischen Berhältniffe in den europäischen Staaten um die Mitte ber siebziger Jahre einer unbefangenen Prüfung unterzieht, so wird man fagen können, daß in dem beutschen Zolltarif von 1879 nur die ichutzöllnerische Welle ihren Riederschlag fand, die schon lange zuvor ihr Haupt erhoben hatte, beispielsweise in Frankreich, welches 1875 fich mit ber Tarifrevifion zu beschäftigen anfing, in Ofterreich-Ungarn und Stalien, die 1878 schutzöllnerische Tarife sich zulegten.

Zu Anfang der achtziger Jahre beginnt für Mitteleuropa ein neuer handelspolitischer Zeitabschnitt, den die weitere Ausbildung der Zolls autonomie und Borbereitungen für spätere Handelsvertragsverhandlungen

<sup>\*)</sup> Die Bücher von Loge, Zimmermann, v. Poschinger ("Dokumente zur Geschichte ber Wirtschaftspolitik in Preußen und im Deutschen Reiche") geben ersischippenbe Auskunft.

tennzeichnen. Den Anftoß gaben auch hier wiederum andere Staaten, benen Deutschland nachfolgte. So gab sich Italien Mitte 1887 einen neuen erhöhten Zolltarif, Österreich-Ungarn verstärfte seine Schutzmauern durch die Tarifrevisionen von 1882 und 1887, und die Schweiz traf Anstalten, vom Freihandel zum Schutzoll umzuschwenken, während Frankreich im Tarif von 1892 ein neues startes Schutzhaus sich erbaute. In Rußeland aber hatte der strenge Protektionismus in den achtziger Jahren bereits völlig die Oberhand gewonnen. Die "Nationalisierung" der Großeindustrie war damals bei unserem Nachbar im Osten ein Thema, um dessentwillen viel Tinte vergossen wurde.\*)

Das Deutsche Reich ist, nachdem der bedeutungsvolle Umschwung im Rahre 1879 fich vollzogen batte, den aufwärtsführenden Spuren der anderen mit großer Mäßigung nachgegangen. Jedenfalls verhielt fich der deutsche Bolltarif von 1879, wie selbst seine Gegner im freihandlerischen Lager gelegentlich zugegeben haben, zu den anderwärts aufgeturmten Bollichranten wie der Knabe David zum Riefen Goliath. Deutschland hat an ben magvollen Tariffägen auch fernerhin festgehalten. Die im Jahre 1881 erfolgten Zollanderungen (Mehl, Beinbeeren, Tuchzeuge) hielten fich in engen Grenzen. Die Erhöhung der Holgzölle wurde 1883 vom Reichstag abgelehnt. Auch die deutsche Tarifnovelle von 1885 war im Bergleich zu den durchgreifenden Magnahmen anderer Länder fehr zurückhaltend. Die Novelle von 1887 endlich, ber lette Schritt vor ben Sandelsverträgen. erhöhte zwar die Getreidezölle, mußte aber als unzulänglich betrachtet werben, wenn man berücksichtigt, daß mit diesem Tarif in die Berhand= lungen über Sandelsverträge eingetreten wurde, wenn man ferner feine Blide auf die Stärke ber Ruftungen in anderen Staaten hinauslenft,

Deutschland hatte damals, wie aus hundertsachen Zeugnissen der beteiligten Exportinteressenten sich ergibt, gerechtsertigten Anlaß zum Unmut über die russische Zollpolitik. Bei der Erhöhung der deutschen Getreidezölle war demgemäß die Erwägung ins Spiel gekommen, daß im Hindlick auf die russischen zollpolitischen Maßnahmen ein Gegengewicht geschaffen werden müsse. Benigstens erwähnte Freiherr v. Marschall bei der Beratung des deutsch-russischen Handlesvertrages, daß "auch der Fünsmarfzoll von 1887 ja nur eine Reaktion auf die russischen Zollerhöhungen von 1887, speziell der Eisenzölle, sowie der Disserentialzölle auf Eisen und Kohle war. Wenn wir heute diesen Zoll herabseten, so geschieht es, nachdem auch Rußland Konzessionen gewährt hat".\*\*)

<sup>\*)</sup> Im Mittelpunfte der literarijden Diskussion stand die Frage der Robeisenzölle. Bergl. Kap. 28. — Über die Tendenzen der schutzöllnerischen Bewegung im allgemeinen und die Eisenzölle im besonderen. Kap. 29 u. 33. \*\*) Berhandlungen des Reichstags, Jahr 1894, 57. Sipung.

Dem Deutschen Reich war es bis zum Jahre 1894 nicht geglückt, mit Rukland handelspolitische Bereinbarungen zu treffen, obgleich es mit ber Mehrzahl ber auswärtigen Staaten feit 1879 in ein vertragsmäßiges Berhältnis getreten war. Gine Bindung ber Tariffate war bamit zwar noch nicht zugegeben, aber es war doch wenigstens die Meistbegunftigung verbürgt. In unseren Beziehungen zu Rugland hingegen durften wir uns nicht einmal als meiftbegunftigte Nation betrachten, nachdem bie ruffifchen Differentialzölle die deutsche Ginfuhr in eine hintere Linie gedrängt hatten. Infolgedeffen war die Warenaussuhr Deutschlands nach Rugland einschließlich Finnlands, welche sich 1880 noch auf 215 Millionen Mark beziffert hatte, im Jahre 1887 bereits auf 124 Millionen Mark gurudgegangen, 3mar belebte fie fich während ber nächften gabre infolge bes höheren Rubelfurses, indes gab dieser Umstand zu neuen Bollerhöhungen Unlaß, welche einen weiteren Rückschritt bes beutschen Absates bewirkten.\*) Wir können in diesem Sinne daber getroft anerkennen, daß der Handelsvertrag von 1894 eine "rettende Tat" gewesen ift.

## 56. Ravitel.

A. Auf dem Wege zum neuen deutsch-rufsischen Handelsvertrage. — Bewertung des Tarifvertrages von 1894. — Der Bunsch Ruftlands nach einsacher Meistbegünstigung und Tarifautonomie. — Die Notwendigkeit des Berzichts auf die Tarifautonomie. — Der allgemeine Zolltarif vom 13. Januar 1903.

Die russische Regierung hatte, wie weiter oben bargelegt (Kap. 35), ben Abschluß des deutscherussischen Handelsvertrages vom 29. Januar (10. Februar) 1894 mit offen erkennbarer Befriedigung als freundlichen Ausgang einer unfreundlichen Spannung aufgenommen. So günftig aber auch die berusenen Gutachten über die Vertragsbedingungen lauten mochten, ein abschließendes Urteil über die Bewertung des Vertragsinstruments von 1894 konnte in den Anfängen der Vertragsperiode nicht ausgesprochen werden. Für die Urteilsbildung sielen auch die einzelnen Weiterungen und Mißhelligkeiten wenig ins Gewicht, die, wie gleichfalls bereits erwähnt, in bezug auf die Auslegung der Vertragsbestimmungen im Laufe der Vertragsdauer hier und da hervorgetreten waren. Das Vertragswerk in seiner Gesamtheit konnte nur beim herannahenden Ablauf der Vertragsperiode rückblickend gewürdigt werden.

<sup>\*)</sup> Über die Absperrung des russischen Absahmarktes gegen die Erzeugnisse fremder Industrien durch die autonome russische Zollgesetzgedung klagt auch die Denkschift zum Handels- und Schiffahrtsvertrage zwischen dem Deutschen Reiche und Rußland. (Druckschriften des Reichstags, neunte Legislaturperiode, II. Session 1893/94, Nr. 190).

Es ist hinlänglich bekannt, wie umfassend und leidenschaftlich die Agitation gegen den deutscherussischen Bertrag von 1894 im Deutschen Reiche sich betätigte, nachdem die Erneuerung jener Bereinbarung auf die Tagesordnung gesetzt war. Die dem alten Bertrage besonders seitens der Landwirtschaft und eines Teils der Industrie vorgeworsenen Schwächen und Unzulänglichteiten haben wir hier nicht zu berühren, da wir es nur mit der Darstellung der russischen Berhältnisse zu tun haben. Aber soviel ist zu bemerken, daß die Mehrheit der Nation, an ihrer gesetzgeberischen Bertretung gemessen, die Berechtigung der Bemängelung offenbar anerkannte, sonst hätte der neue deutsche Zolltaris vom 25. Dezember 1902 nicht die gesetzmäßige Gültigkeit sich errungen.

Die ruffische Finanzverwaltung ist selbstverständlich angesichts der Borbereitungen in anderen Staaten auf den Zeitpunkt, zu dem die alten Berträge ablaufen mußten, nicht müßig geblieben. In einer ministeriellen Kundgebung aus dem November 1901 wird mitgeteilt, daß die Schicksalder zukünstigen Handelsverträge das Finanzministerium eifrig beschäftigen. Es wurden in bezug auf die Lage der einheimischen Industrie die erforderlichen Auskünste gesammelt, auch, soweit erforderlich, für einzelne Industriezweige sachtundige Untersuchungen veranstaltet; es wurden serner der Charatter und die Bedeutung des Außenhandels sorgsam erforscht und die Übereinstimmung des geltenden Zolltariss mit den Bedürsnissen ver Bollswirtschaft revidiert.

Bei solcher Revisionsarbeit mußte, wie es nicht anders sein konnte, eine Menge bisher unersüllt gebliebener Bünsche sich hervordrängen. Was aber den alten Bertrag als Ganzes anlangt, so scheint die Finanzverwaltung auch bei der kritischen Nachprüsung desselben die Überzeugung gewonnen zu haben, daß er im allgemeinen der Bolkswirtschaft ganz erhebliche Borteile gebracht habe. In einer halbamtlichen Auslassung des sinanzministeriellen Organs wird als eine ersreuliche Folge des Bertrages besonders die Steigerung der russischen Getreideaussuhr nach Deutschland in den neunziger Jahren hervorgehoben; das habe der aktiven Handelsbilanz ein sehr günstiges Ansehen gegeben.\*)

Um die Frage zu beantworten, welcher der beiden vertragschließenden Staaten aus dem Handelsvertrage den größeren Nugen gezogen hat, stellt das ministerielle Organ die Einsuhrwerte des deutscherusssischen Warenshandels einander gegenüber. Befanntlich weichen die Zissern der deutschen und der rufsischen Handelsstatistift weit voneinander ab. Der "Finanzunzeiger" gibt zu, daß die Aussuhrlisten kein so zutressendes Bild des

<sup>\*)</sup> W. F. 1904, 9tr. 34.

Warenaustauschs bieten können wie die Einfuhrstatistik, d. h. mit anderen Worten, für die deutscherusssische Handelsbilanz bietet die deutsche Statistik den zuverlässigeren Maßstab, sofern die Einfuhr in Deutschland in Betracht kommt. Demgemäß wird folgende Aufstellung der deutscherusssischen Warenbilanz gegeben (in Millionen Rubeln):

			Einfuhr nach	Einfuhr nach	zugunsten
			Deutschland	Rußland	Rußlands
1894			251,8	143	+ 108,8
1895			263,3	175,6	+ 87,7
1896			293,8	190,2	+ 103,6
1897			327,9	179,9	+ 148
1898		٠.	340,9	202,2	+ 138,7
1899			324,8	230,9	+ 93,9
1900			331,7	216,9	+ 114,8
1901			331,7	211	+ 120,7
1902	¥.		358,2	208	+ 150,2

Wie aus diesen Ziffern zu erseben, war mithin die Sandelsbilanz zwischen Deutschland und Rufland unter dem Sandelsvertrage durchweg für Rufland außerordentlich gunftig. Deutschland, so heißt es in der offiziofen Darlegung weiter, nahm nach ber ruffischen Statistif im auswärtigen Handel Ruflands den erften Blat ein; die deutsche Statistif weift Rußland für die Ginfuhr nach Deutschland ben zweiten Blat an (hinter ben Bereinigten Staaten). Rugland importierte nach Deutschland an folden Waren, die unter den Konventionaltarif fielen, folgende Werte: 1894 100,5 Millionen Rubel, 1895 139,9 Millionen Rubel, 1896 160,7 Millionen Rubel, 1897 168,3 Millionen Rubel, 1898 194,4 Millionen Rubel, 1899 131,1 und 1900 152,3 Millionen Rubel. Bon diefem Gin= fuhrwerte konnten die vier hauptsächlichen Getreidearten etwa die Sälfte beanspruchen. Burudgegangen ift die Ginfuhr von ruffischem Beizen, nicht nur in Deutschland, sondern auch in England, an deren Stelle find aber Stalien und Frankreich gerückt. Singegen hat der ruffische Roagen in Deutschland während der ganzen Dauer bes Sandelsvertrages seine Vorherrschaft aufrechterhalten.

Aus der Warenbilanz glaubt das zitierte Organ folgern zu dürfen, daß der Vertrag der Aussuhr aus Rußland förderlich gewesen, die Einfuhr hingegen nur mäßig erweitert habe. Im besondern der russische Getreidehandel habe dadurch gevorteilt, daß die deutschen Getreidezölle im Jahre 1894 herabgesetzt wurden, nämlich für Weizen und Roggen (nach russischem Gelde) auf 17,67 Goldtopeten pro Pud, was im Vergleich zum allgemeinen Tarif einer Ermäßigung um 7,63 Kopeten gleichkam; ferner für Hafer auf 14,14 Kopeten (d. h. 6,10 Kopeten Ermäßigung), für

Werste auf 10,10 Kopefen (d. h. 1,28 Kopefen weniger als im allgemeinen deutschen Zolltaris). Nicht so günstig, heißt es weiter, hätte die Situation sich für Deutschland gestaltet, woselbst der den Agrariern aus den Getreidezöllen erwachsende Gewinn durch die Belastung aller anderen Volksklassen infolge der höheren Getreidepreise aufgewogen worden wäre.

Falls der hier angeführte Hinweis auf ein Überwiegen der Handelsvertragsvorteile für Rußland völlig aufrichtig gemeint ist, so ließe sich aus ihm ein starfes Argument sür die Berechtigung einer Erhöhung der deutschen Getreidezölle herleiten. Doch das ist jeut gegenstandslos, nachdem Rußland im neuen Handelsvertrage sein Einverständnis mit der Steigerung der Getreidezölle fundgetan hat.

In Anbetracht der sesten Entschließung der deutschen Regierung, der bedrängten Landwirtschaft einen höheren Zollschutz zu gewähren, konnte es von Anbeginn keinem Zweisel unterliegen, daß die neuen Bereinbarungen den Bertrag von 1894 sehr wesentlich abändern würden. Der russischen Regierung war hierdurch die Erwägung nabegelegt, ob eine Festlegung der Bolltarissätze unter solchen Umständen überhaupt empsehlenswert sei.

Rugland hatte befanntlich bis zum Jahre 1893 in allen feinen mit auswärtigen Staaten abgeschloffenen Sandelsverträgen die Tarifierungsfreiheit fich vorbehalten und hatte 1893 nur zaudernd und unluftig zu Bereinbarungen über die Sohe der Zolltariffate fich bereitfinden laffen. Da es ausgeschloffen mar, daß ber zufünftige Bertrag in ber Berteilung von Licht und Schatten ben alten Bertrag vom Jahre 1894 fich zum Cbenbilde nehmen werbe, mochte es Rugland wünschenswert erscheinen, ein neues Sandelsabfommen mit Deutschland lediglich auf ber Meiftbegunftigung aufzubauen und dementsprechend bezüglich ber Tarifierung der Einfuhrzölle fich freie Sand vorzubehalten. Ob ein positives Anerbieten dieser Art zu irgend einer Beit in Berlin vorgebracht worden ift, wiffen wir nicht, jedenfalls hat das publiziftische Organ des Finanzministeriums seinerzeit unumwunden die Absicht des letteren verfündet, zur Tarifautonomie zuruckzugreifen, falls eine Berlängerung des Handelsvertrags von 1894 nicht erreichbar fein follte. Dierzu wird ausgeführt: Wie großen Wert man auch ber Entwidlung der Sandelsbeziehungen zum Auslande beilegen mag, fo famen doch bei allen wirtichaftlichen Dagnahmen in erfter ginie die Rudfichten auf die nationalen Intereffen in Rechnung. Ihnen werde Rugland folgen muffen. Sollte baber ber neue beutiche Bolltarif, welcher auf bem Pringip des "nationalen Egvismus" beruhe, angenommen werden, fo werde Rugland feinen Tarif nur nach den Erforderniffen der eigenen Induftrie gestalten. Demgemäß wurde auch ein neuer Sandelsvertrag

nicht mehr Tarifbindungen, fondern nur noch das gegenseitige Zugeftändnis der Meistbegünstigung enthalten.\*)

Die hier erwähnte Kundgebung war keineswegs als eine "Drohung" anzusehen, sondern gab einem Lieblingsprinzip der ruffischen Sandelspolitif, der Tarifautonomie, Ausdruck. Die Neigung speziell Ruflands. im Bergleich zu anderen Staaten, für die zollpolitische Ungebundenheit läßt fich durch mancherlei praktische Erwägungen begründen. Dem dortigen Fistus ift ber Einfuhrhandel von jeher ähnlich einem Fels erschienen, aus welchem der Stab Arons, Zolldepartement genannt, unschwer neue Goldquellen hervorzuzaubern vermag. Bei einem folden Auffrischungsmittel läßt man nicht gern ben Mitverschluß eines anderen Staates gu. und je näher die Möglichkeit liegt, daß der Fiskus gerade bei den Röllen fich Erholung sucht, defto unlieber muß die Sperrung des Zugangs ju diesem Goldborn empfunden werden. \*\*) Daher ist die durch keine internationalen Berpflichtungen eingeschränkte Tariffreiheit für Staaten mit vielen fiskalischen Böllen wichtiger als für folde Staaten, die eine Steigerung der Rollfäte in der Regel nur auf Grund reiflich erwogener protektionistischer Interessen eintreten zu lassen pflegen.

Anderseits braucht Aufland, da es hauptjächlich Nahrungsmittel und Rohftoffe ausführt, von der zolltarifarischen Selbstherrlichkeit der Gegenseite für die Hemmung seines Exports weniger zu befürchten als beim Vorherrichen der industriellen Ausfuhr. Ob beisvielsweise das Ausland feine Zölle auf Getreibe und Robstoffe vertragsmäßig bindet oder autonom behandelt, ift für die dortige Ginfuhr von Erzeugniffen, die zur Boltsernährung oder industriellen Produktion unentbehrlich find, in der Regel belanglos, benn die Einfuhr wird so lange fortbauern, bis ber Bedarf zum Vollen gedeckt ift. Ungleich ungünstiger ift die Situation dort, wo der Export hauptfächlich aus Induftrieprodukten, wie in Deutschland, besteht. Die Ausfuhrinduftrie wird von der Sohe der Bolle in den Absatgebieten des Auslandes ftärker beeinflußt als z. B. der Getreideexport, für deffen Ausweitung oder Einengung andere Faktoren neben der Zollpolitik die Haupttendenz bedingen. Die Aussuhrindustrie hat vor allem auch ein bringendes Interesse baran, für eine längere Zeitdauer mit festen Bollfäten, die willfürliche Abanderungen ausschließen, rechnen zu fonnen. Bei

<sup>\*)</sup> W. F. vom 25. November 1901.

<sup>\*\*)</sup> Auch während der Dauer des Handelsvertrags von 1894 hat Rußland den Sinfuhrzöllen eine starke Schraube angesetzt, nämlich durch die sogenannten Chinazölle zur Deckung der Feldzugskosten gegen die Boxer im Jahre 1900 (vergl. S. 185). Natürlich war die Auswahl der mit Zollzuschlägen zu belegenden Artikel durch die Tarisbindungen des Handelsvertrages beschränkt. Das kann unter Umständen sehr undbequem sein.

der Beantwortung der Frage: Tarifautonomie oder Handelsvertrag? spielen mithin Umfang und Art des Exports eine bedeutsame Rolle. Man wird hieraus entnehmen fönnen, warum in Rußland das Verlangen nach zolltarifarischer Ungebundenheit verhältnismäßig stärfer, sowie die Neigung zum Abschluß von Handelsverträgen mit Tarifabmachungen, wenigstens in der Theorie, minder frästig hervortritt als in anderen Staaten.

Rußland hat seine Borliebe für den nationalen Absolutismus auf dem Gebiete der Zollpolitik im Jahre 1894 den Rücksichten auf seine internationalen Handelsbeziehungen opfern müssen; es hat auch bei den Borberakungen zur Neuordnung seines handelspolitischen Berhältnisses zu Deutschland frühzeitig einsehen müssen, daß die Erneuerung der vertragsmäßigen Grundlagen gleichzeitig die Festlegung einer Anzahl Zolltarifpositionen zur Boraussezung habe. Die Tarisautonomie ist schließlich ein Wertstück doch nur als Ergänzung zur Meistbegünstigung. Ohne diese Zusicherung der Gleichstellung mit allen anderen Staaten bei der zolltarisarischen Behandlung seiner wichtigsten Aussuhrartikel im Aussande mußte Rußland Gesahr lausen, von seinen Konkurrenten auf den Absammärkten überstügelt zu werden. Um den Preis der zolltarisarischen Parität mußte auf die Tarisautonomie verzichtet werden, ja noch mehr, mußten Tarisfonzessionen gemacht werden.

Rußland ist mit seinen Handelsinteressen hauptsächlich auf die mittelseuropäischen Handelsstaaten angewiesen, konnte daher auch nicht in stolzer Jsolierung den Bedingungen eines Vertragssystems sich entziehen, in welchem jene Staaten die Richtlinien ihrer neueren Handelspolitik entzworfen haben. Ein Handelsvertrag ohne das Prinzip der Meistebegünstigung war für Rußland wertlos, die Gleichberechtigung aber war ohne Tarisvereindarungen nicht erreichbar, — damit war die Marschroute für den zusünstigen Handelsvertrag vorgezeichnet. Mit dieser Erkenntnis ging Rußland an die vorbereitenden Arbeiten.

Die Frucht der vom Finanzministerium veranstalteten Erhebungen und Umfragen war die Aufstellung des allgemeinen Zolltariss vom 13. Januar 1903 mit teilweise so hohen Tarisansäßen, daß deren Borsausbestimmung, zur Kompensation bei den bevorstehenden deutscherusssischen Berhandlungen über die Erneuerung des Handelsvertrages zu dienen, unschwer erkennbar war.\*) In einer erläuternden amtlichen Kundgebung

<sup>\*)</sup> Die Herabseung bieser, wie selbst von der rufsischen Publizistist mehrsach erklärt wurde, in mancher hinsicht überspannten "Geschäftszölle" ist denn auch durch den deutsch-rufsischen Handelsvertrag von 1904 erfolgt. Die Differenzierung der Einfuhr nach der Land: und Seegrenze für eine Reihe von Artiseln war wohl gleichfalls von Ansang an als Kompensationsstüd in Aussicht genommen.

zum neuen Tarif wird benn auch erklärt, daß die aufgestellten Tariffate die Basis für etwa erforderliche Zugeständnisse bei fünftigen Sandels= verträgen abgeben sollen.\*) Daneben aber waren bei der Ausgrbeitung des Tarifs diejenigen Bunsche nach einer neuen Klassistzierung und größerer Spezialifierung des Warentarifs, sowie nach Steigerung der Tarifiate berücksichtigt worden, die im Jahre 1894 unerfüllt geblieben oder im Laufe der Vertragsfrist neu hervorgetreten waren. ruffische Regierung durch Aufstellung eines folden Generaltarifs, der vorläufig noch nicht in Kraft gesetzt werden und aus welchem der zu= fünftige Konventionaltarif durch Abstriche hervorgeben follte, das auf beutscher Seite gegebene Beispiel nachahmte, ift zutreffend. Brrig hingegen scheint die in der deutschen Publizistif mehrsach vertretene Ansicht zu sein, daß Rußland erft durch die deutschen zolltarifarischen Abanderungen zu einer erneuten Erhöhung feiner Bollfäge veranlaßt worden fei. Wenn nach der ganzen Tendenz der ruffischen Zollpolitit seit dem Jahre 1894 in dieser Beziehung überhaupt noch ein Zweifel obwalten fonnte, so wird berselbe durch die Ausführungen in einer Artikelserie widerlegt, die das finanzministerielle Organ der Borgeschichte des neuen deutscherussischen Handelsvertrags im Herbst 1904 gewidmet hat. \*\*) Dortselbst wird zu ben einzelnen Hauptgruppen ber ruffischen Ginfuhrwaren eingehend bar= getan, welche Korrekturen an den Tariffaten vorzunehmen wären, damit biefe den dringenden Erforderniffen der nationalen Induftrie Rechnung trügen. Wer die dort enthaltenen Angaben mit den Tariffaten des ruffischen Konventionaltarifs zum deutscherufsischen Handelsvertrage von 1904 vergleicht, wird der Überzeugung sich nicht verschließen können, daß die von Rufland vorgenommenen Rollsteigerungen mit zielbewußter Überlegung veranlagt worden find. Zum mindesten wird man den Ruffen nicht bestreiten dürfen, daß sie an die Lösung der Tariffrage mit dem gleichen Maße ernften Wollens im Sinne erhöhten Schutes ber nationalen Arbeit herangegangen find wie das Deutsche Reich. Wir meinen, daß die ruffische Regierung die erste ware, welche die Unterstellung von fich weisen mußte: fie habe, nachdem Deutschland "mit ber Schraube angefangen", ihre Tariffate nur deshalb gesteigert, um "die gestörte Parität wiederherzustellen" oder gar um den Gegenkontrabenten "auf= zutrumpfen". Der durchaus berechtigte "nationale Egoismus" hat ebenso auf russischer wie auf deutscher Seite die Feder der Bertrag= schließenden geführt. Rugland hat, da es den Weg zu der ihm wünschens=

<sup>\*)</sup> W. F. 1903, Nr. 3.

<sup>\*\*)</sup> W. F. 1904. Mr. 32, 34 und 36.

wert erscheinenden Meistbegünftigung mit Tarisautonomie nicht gangbar fand, sein Tarissystem so entworsen, wie es ihm im Hinblick auf die industriellen Berhältnisse des eigenen Landes angemessen schien. Mancher mag diese Stellungnahme für bedauerlich oder fehlerhaft halten, die ernste wirtschaftspolitische Überzeugung auf russischer Seite wird dadurch nicht berührt.

B. Der Handelsvertrag vom 15. (28.) Juli 1904. — Charafteristif des rufsischen Bertragstaris. — Solidaritäts- und Paritätsprinzip. — Bebentung des Bertrages für Rußland und die dentsche Exportindustrie. — Die Lage der rufsischen Industrie im allgemeinen und der Maschinenbauindustrie im besonderen. — Das auswandernde Kapital.

Der am 15. (28.) Juli 1904 abgeschloffene Zusatvertrag zum beutsch= ruffifchen Sandels: und Schiffahrtsvertrage vom 29. Januar (10. Februar) 1894 ift am 1. Februar 1905 im Reichstage eingebracht worden. Über bie Absichten, benen die beutsche Reichsregierung bei ber Ausarbeitung eines neuen Rolltarifs und den mit seiner Silfe bewirkten Abänderungen des alten Bertrages gefolgt ift, brauchen wir uns bier nicht auszulaffen. Die Steigerung der deutschen Ginfuhrzölle auf ruffifche Agrarprodutte hatte in erfter Linie ben wichtigen Zwed, bafür Sorge gu tragen, daß die Abhängigfeit Deutschlands vom Auslande bei der Getreideversorgung trot der steigenden Boltszahl und Lebenshaltung nicht größer werde, als fie bisher gewesen. In Bürdigung der Tatsache, daß die internationalen Sandelsbeziehungen Deutschlands gang überwiegend in seiner eigenen Produktion wurzeln, welche 4/5 ihres natürlichen Absatgebietes im Inlande findet, und daß diese Produktion das Rudgrat deutschen Birtichaftslebens ift, erichien es unabweislich, ber bisher nicht genügend geichütten agrarijden Gutererzeugung einen fofteren Salt zu geben, felbft auf die Wefahr bin, daß infolgedeffen ber beutschen Fabrifatenausfuhr im Auslande einige Erschwernisse erwachsen. Deutschland hat den auch von ruffifcher Seite gelegentlich hochgerühmten "gefunden nationalen Egoismus" betätigt, ohne ben internationalen Sandelsbeziehungen eine wesentliche Schädigung zuzufügen; Deutschland hat der heimischen gandwirtschaft eine warmere Schuthulle zugelegt, ift zugleich aber befliffen gewefen, ber ins Ausland ftrebenden Induftrie nach Möglichfeit gunftige tarifarische Bebingungen bei ben anderen Bertragsftaaten gu erwirfen.

Die ruffische Regierung ist mit einigem Zandern in die Bershandlungen über den Ausbau des alten Bertrages eingetreten, weil es nicht im Zweifel sein konnte, daß Zugeständnisse in einem Umfange wie

vor gehn Jahren diesmal unerreichbar fein wurden.\*) Es hatte auf dem Borbereitungswege zu dem neuen Abkommen fich überzeugen muffen, daß weder für den Gedanken einer Erneuerung des alten Bertrages ohne wichtige Verbefferungen, noch für einen einfachen Meift= begünstigungsvertrag mit voller Tarifierungsfreiheit eine Aussicht auf Berwirklichung fich darbot. Die ruffischen Unterhändler haben alsdann, wie in einer halbamtlichen Auslaffung befundet wird, die allerarößten Anftrengungen gemacht, um in den Konferenzen mit den deutschen Sandels= vertragsdelegierten die im deutschen Zolltarif festgelegten Minimalzölle für Getreide zu beseitigen, doch ift ihr Mühen erfolglos geblieben. war fogar geneigt, für das Fallenlaffen ber erhöhten Getreidezölle etliche. ihm angemeffen scheinende Zugeständnisse zu gewähren, natürlich unter ber Boraussetzung, daß fein wesentliches Schutzollintereffe dadurch auf feiner Seite beeinträchtigt werde. Schließlich bat es angefichts ber Unnachgiebigfeit der deutschen Unterhändler die Steigerung der deutschen Agrar= gölle afzeptiert, dafür aber um so hartnädiger an ben zum verstärften Schutze ber ruffischen Industrie ausgearbeiteten allgemeinen Zolltarif vom 13. Januar 1903 festgehalten. \*\*) Die ruffische Regierung folgte hierbei unverkennbar ihren programmatischen Zielen: "Bergünftigungen" durch Milderung seiner Industriezölle nur in dem Maße zu bewilligen, als feiner Ausfuhr von landwirtschaftlichen Erzeugniffen bedeutsame Erleichterungen zugestanden wurden.\*\*\*) Da von deutscher Seite gerade diese Bedingung aus zwingenden Gründen nicht erfüllt werden konnte, mußte bemgemäß eine beträchtliche Erhöhung vieler ruffischer Tarifpositionen für induftrielle Artifel hingenommen werden; diese Tariffteigerungen beziehen fich übrigens burchgängig nur auf die gegenwärtig geltenden Gate bes Bertragstarifs vom 29. Januar (10. Februar) 1894, sind aber in Wirtlichfeit Ermäßigungen in Bergleich zum autonomen Zolltarif vom 13. 3a= nuar 1903, der bisher zwar noch nicht in Kraft gesetzt ist, zweifellos aber nunmehr als proteftioniftisches Ruftzeug allen anderen Staaten gegenüber, soweit selbe mit Rugland feine vertragsmäßigen Bereinbarungen treffen, angewandt werden wird.

Der ruffische Ginfuhrtarif zum Zusatvertrage vom 28. (15.) Juli 1904 verrät auch nicht die leiseste freihandlerische Regung. Er ift einzig und allein auf die Begünftigung der inländischen Industrie zugeschnitten und will durch eine beffere Kategorifierung und eingehendere Spezialifierung ber Einfuhrwaren auch folche ausländischen Industrieartifel zolltarifarisch er-

<sup>\*)</sup> W. F. 1905, Nr. 3, S. 78.

\*\*) Zum Zolltarif von 1903 vergl. S. 369.

\*\*\*) W. F. 1901, Nr. 47.

faffen, die bisber einer ftarteren Belaftung innerhalb ber größeren Sammelrubriten fich vielleicht entzogen haben. Diefes Ergebnis wird auch nicht ichwantend durch die Herabsebung einiger Tariffate unter das Niveau der zur Beit geltenden Bollfate; die Dehrheit diefer Bollermäßigungen (3. B. für einzelne Fischarten, verzierte Tischler-, Drechster- und Schnitwaren usw.) bat es mit Artifeln zu tun, die in der Ginfuhr nach Rugland nur eine untergeordnete Rolle spielen; bei benjenigen Artikeln hingegen (3. B. grobe Wollgespinnste und ichwere Wollengewebe), welche speziell auch für den deutschen Aussuhrhandel von wesentlicher Bebeutung find, glaubt Rufland, einige Abstriche unbedenflich zulaffen zu tonnen, weil die inländische Produttion der betreffenden Erzeugnisse bereits fo weit erstarft ift, daß felbe auch bei einem geringeren Bollschut fich der auständischen Ginfuhr erfolgreich zu erwehren imftande fein mußte. Jene Ermäßigungen find mithin faum mehr als die Renommierartifel einer vermeintlich liberaleren Rollpolitif, während die allgemeine Tendenz biefer Bollpolitif nach wie vor in starrem Protektionismus sich ausprägt.\*)

Es fonnte mußig erscheinen, die Frage aufzuwerfen, ob das Ausmaß ber ruffischen Ginfuhrzölle mit den allgemeinen Pringipien der Schutzpolitif in Einflang zu bringen ift? Schutzöllner, die heute noch die Werte Friedrich Lifts studieren, werden sich vielleicht der Lehren erinnern, den Zoll nie so hoch anzusetzen, daß er dem Pringip der industriellen Erziehung entgegenwirke, damit er nicht dem Produzenten den mühelosen Besit des heimischen Marttes garantiere und dadurch den Ansporn zu technischen Berbefferungen und zur Anspannung aller Bräfte beseitige. Für Rufland haben aber folche Grundfate ber Bollotonomit eine geringere Bedeutung, da dort die Industriezölle ihre Erziehungsaufgabe in der Sauptfache beendet und gegenwärtig eher die Pflichten des "Bewahrungsjuftems" zu erfüllen haben, was nach den in diesem Buche mehrfach angebrachten Erläuterungen fo viel heißt als: zu "bewahren" vor einem Buviel der Ginfuhr und einem Zuwenig der Bolleinnahmen. \*\*) Als Abweichung hiervon wird die Ausübung einer wirklich "erzieherischen" Wirfung natürlich solchen Industriezweigen gegenüber erwartet, die bisher im ruffischen Boben noch nicht genügend ftarte Burgeln geschlagen haben und daher jest zum erften Dtale im Schutze hoher Bollichranken "großgezogen" werden sollen.

Der Induftrialifierung bes Reichs werden alfo fünftigbin neue, stärfere Impulse eingeflößt werben; bas "Sustem ber Solidarität ber protettionistischen Interessen" (wie Projessor Lexis die Handelspolitit der

<sup>\*)</sup> Bergl. hierzu Kap. 52, insbesondere S. 314 ff. \*\*) Bergl. S. 318 a. a. D.

neuesten Zeit gelegentlich bezeichnet hat) wird in Rukland seiner Bollendung entgegengehen. Dieses Syftem ift freilich in einem Lande wie Rufland auch ungleich leichter anzuwenden als in folden Staaten, Die in Unbetracht ihrer regen Ausfuhr die Zollschraube nur mit abwägender Umftändlichkeit handhaben durfen. Wenn - um ein tonfretes Beispiel anzuführen - in Deutschland bie Regierung im Ringen amischen Schafzüchtern und Wollinduftriellen fich auf die Seite der letteren ftellt, obgleich baburch die "Solidarität" burchbrochen wird, fo vermag Rugland in dem gleichen Falle dem Wolfzoll unbedenklich zuzustimmen, weil die dadurch etwa bedingte Verteuerung des Rohstoffes von der Wollindustrie durch entsprechende Aufschläge auf die Wollfabrifate, welche gegen bas Ausland gleichfalls ausgiebig geschützt find, ausgeglichen werden kann, ohne befürchten zu muffen, daß der Absatz dadurch eine Einbuße erleide. beutsche Wollinduftrie arbeitet eben in ansehnlichem Umfange für den Export, darf daher in ihren Produktionskoften eine enge Grenze nicht überschreiten; in Rußland hingegen ift die Wollindustrie hauptsächlich auf den Inlandmarkt angewiesen, der die höheren Preise notgedrungen bewilligen muß, wenn er auf den Gebrauch dieser Fabrifate nicht verzichten will ober kann; Rudfichten auf die am Export beteiligten Produzenten kommen bemnach bei einem Staat, der gang überwiegend Selbstverbraucher ift, in weit geringerem Maße in Rechnung. Die daraus sich ergebenden Borund Nachteile laffen fich nur im Rahmen des der gefamten Bolkswirtschaft der beteiligten Länder erwachsenden Nutens gegeneinander abwägen.

Neben das soeben berührte Solidaritätsprinzip hat die russische Bollpolitik in ihrer neuen Phase noch das Paritätsprinzip gestellt. Das Finanzministerium teilt in der Einleitung zur Veröffentlichung des abgeschlossenen deutsch-russischen Zusatvertrages hierüber solgendes mit: Die Ausrechterhaltung des Gleichgewichts der ökonomischen Beziehungen, welche sich aus dem Warenaustausch zwischen beiden Ländern aus Grund des Handelsvertrages von 1894 ergeben haben, mußte die "unverbrückliche Vorbedingung" der neuen Vereinbarung bilden. Wenn also nach einzgehender Prüfung sich ergeben habe, daß die deutschen Tarissteigerungen dem russischen Getreide eine Mehrlast von etwa 14,8 Millionen Kubeln auserlegen, so sei es solgerichtig, daß Deutschland bei anderen Einsuhrartikeln aus Rußland seine Tarissorderungen dementsprechend herabsetze; und falls auf diesem Wege die gestörte Pärität nicht wiederhergestellt sei, müßte der Ausgleich, soweit erforderlich, durch Steigerung der russischen Zollsätze bis zur zissermäßigen Höhe bewirkt werden.\*) Also: Insolge

<sup>\*)</sup> W. F. 1905, Nr. 3, S. 79.

von Zollnachlässen bei Futtergerste, Mineralölen, Holz u. a. m. babe Deutschland die auf den rufsischen Einsuhrwaren ruhende Zollast um etwa 3,3 Missionen Rubel erleichtert, Rußland müsse demnach, um die Mehrsbelastung seines Getreides wettzumachen, noch für etwa 11,5 Missionen Rubel Zollausschläge hinzutreten lassen. Das sei aber auch mehr als reichlich dadurch geschen, daß von den 184 Tarispositionen des neuen Vertragsstariss nur wenige Artifel, und zwar durchweg solche von geringerer Bebeutung, ihre bisherigen Zollsäxe beibehalten hätten. Auf diese Weise ist dann das Paritätsprinzip unabgeschwächt wiederum in Geltung gesext. — Wir möchten nicht hinzusügen, wie viele Einwendungen gegen einen solchen rechnerischen Ausgleich sich erheben lassen; schließlich ist die Quelle der Erwägungen, welche zu der einen oder anderen Zollerhöhung Unlaß geben, von untergeordneter Bedeutung gegenüber der vollendeten Tatsache.

Ungleich wichtiger als die hier geübte Aufrechnung fünftiger Sandels= umfate ift die Frage: welche Rudwirkung der neue deutscheruffische Bertrag nach der Wahrscheinlichkeitsannahme auf die wirtschaftliche Projperität hüben und drüben ausüben dürfte. Aus der langen Reibe der hierfür maßgebenden Fattoren fteht für Rugland die ungeschmälerte Aufrechterhaltung feiner Getreideausfuhr, für Deutschland der unverfümmerte Absatz seiner induftriellen Erzeugnisse auf vorderftem Plane. Der ruffische Finanzminister ift auf Grund ber von ihm veranstalteten Erhebungen ber Meinung, daß das ruffische Getreide zum mindeften in bisherigem Umfange in Deutschland Absat finden werde, da die deutsche Landwirtschaft ben Bedarf ber Auwachsbevölkerung zu beden nicht in der Yage ift, und daß die Getreidezölle in der Sauptsache vom deutschen Ronfumenten zu tragen fein werden. Im wesentlichen dürfte Diese Auffaffung, wenigstens für die nächste Zeit, zutreffend sein; bezüglich der Betreidezölle aber ift die Enticheidung an die Beantwortung manniafacher Borfragen gefnüpft, deren Auseinanderlegung bier unterbleiben mag, da ein positives Ergebnis im Sinblid auf die Schwantungen ber erforderlichen rechnerischen Unterlagen nicht geboten werden fann.

Im übrigen verspricht sich der russische Finanzminister vom Handelsvertrage auch in anderer Beziehung günstige Ersolge, besonders von der Erweiterung der schutzbedürftigen vaterländischen Industrie, die der Bevölkerung neue Arbeitsgelegenheit bieten und damit zugleich die ausländischen Waren von den inneren Märkten zurückdrängen und die Kauskraft der Konsumenten sür inländische Produkte steigern werde. In welchem Maße diese Hosfnungen in Ersüllung gehen werden, ist allerdings ebenso schwerzu bestimmen wie der Umsang der zusünstigen Getreideeinsuhr aus Kußland in Deutschland.

Daß die deutsche Exportinduftrie mit einigem Bangen, fo= weit fie in Rugland ihr Absatgebiet hat, in die Zukunft blidt, ift begreiflich. Uns scheint aber, daß die Besorgnisse wesentlich sich per= mindern muffen, wenn die gange Situation unbefangen erwogen wird. Die naturgemäße Boraussetzung für jeglichen Exportindustrialismus ift bas Borhandensein eines breiten Bedarfs auf der Gegenseite. In Ruftland aber wird die Rachfrage nach industriellen Erzeugniffen, wenn erft Rrieg und Rrifen ber Bergangenheit angehören, ungemein fich fteigern, und zwar um so schneller und intensiver, je stärker und durchgreifender die Hebel find, welche von der ftaatlichen Wirtschaftspolitik zur Empor= hebung des nationalen Wohlstands in Anwendung gebracht werden. Soweit nun bei der zufünftigen Bedürfnisbefriedigung das Ausland überhaupt in Betracht kommt, wird das Deutsche Reich eine stetia sich erweiternde Vorzugsstellung einnehmen. Das werden, ganz abgesehen von ber Gediegenheit, Qualität und Billigfeit der deutschen Industriewaren. die burch ben Sandelsvertrag enger geknüpften nachbarlichen Beziehungen mit sich bringen. Unter diesem Gesichtspunkt hat die deutsche Andustrie die beste Aussicht, ihre bisherige Suprematie nicht nur aufrechtzuerhalten, sondern auch noch auszudehnen.

Nächstdem wird unsere Aussuhr von der Entwicklung der ruffischen Industrie abhängig sein, deren Überlegenheit auf dem reich= lichen Vorhandensein von Rohstoffen der schweren Industrie und niedrigen Arbeitslöhnen bei langer Arbeitszeit beruht. Insoweit diese Produktions= elemente für die industrielle Konkurrenz ausschlaggebend sind, dürfte es ratsam sein, die Ausfuhrrechnungen möglichst niedrig anzusetzen, jedenfalls fie nicht auf die Dauer und mit hohem Gewinn zu veranschlagen. Rugland befindet fich als Schuldnerstaat, wie wir in diesem Buche wiederholt hervorgehoben haben, schon allein aus Rücksicht auf seine Goldbilang unter bem Zwange öfonomischer Rötigung, seinen Übergang vom Agrar= und Rohftoffstaat ju den höheren Stufen des Industrialismus zu beschleunigen; es wird fich in diesem Streben weder durch Rücksichten auf freihändlerische Theoreme, noch auf freundschaftliche Handelsvertrags= angebote, noch endlich auf die Bünsche seiner landwirtschaftlichen Erwerbs= ftände beirren laffen. In bezug auf Maffen= und Stapelartitel beftimmter Gattung ist der ruffische Absakmarkt für das Ausland verloren gegangen lange ehe der neue Bertrag in Erscheinung trat. Professor Pohle ist der Meinung, daß Deutschland im Laufe einer späteren Entwicklungsphafe des Aufschwunges der internationalen Industriezweige nicht nur feinen auswärtigen Absat an Metallfabritaten und speziell Gisenwaren, sondern auch in billigen Geweben und Rleidern, Posamenten und anderen Er=

zeugniffen der Textilinduftrie, Glass, Tons und Porzellanwaren, Spielzeug, Schmud= und Rurgwaren, Papier=, Holg= und Lederwaren verlieren dürfte.\*) Go dufter jehen wir feineswegs in die Zufunft, und speziell in bezug auf Rugland wird die Aufnahmefähigfeit gerade für Waren der bezeichneten Art unseres Erachtens eber zu= als abnehmen. Denn technische Meuerungen und Geschmacksänderungen spielen bei diesen Industrieprodukten nach Qualität und Form eine so maßgebende Rolle, und die allzeit neuerungslüfterne Mode hat bei ihnen ein so gewichtiges Wort mitzuiprechen, daß induftriell rudftandige gander wie Rugland auf ihren Bezug aus dem Auslande noch auf lange hinaus nicht werden verzichten wollen, mag der Ginfuhrzoll auch noch jo hoch fein.

Mit allgemeinen Hinweisen und wohlgemeinten Ratschlägen, wie der ruffifche Markt für die Ausfuhr aus Deutschland erhalten und womöglich erweitert werden konnte, durfte ber Induftrie wenig gebient fein. Bir verzichten daher darauf, das weitschichtige Thema von der Qualitäts= industrie, der Heranbildung nationaler Spezialartifel, dem Ruten einer zwedmäßig entwidelten Sandelsorganisation und einer eingehenden Erforschung der ruffischen Märkte hier aufzurollen. Alles, was in dieser Beziehung zu fagen wäre, läßt fich in den Leitfat zusammenfaffen: Ausgiebige Bflege bes ruffifden Abfangebietes! Mit Silfe Diefer Formel werden auch die höheren Zollschranken vielfach sich überwinden laffen, und hierzu ift um fo beffere Aussicht vorhanden, als die Produktionsbedingungen ber eigenen Induftrie Ruglands zur Zeit ungunftig find und in Zutunft sich noch ichwieriger gestalten werden (Krisis, Kreditmangel, Arbeiterfrage!). Um in Dieje Schwierigkeiten einen flüchtigen Ginblid gu gewähren, geben wir nachstehend einigen Gaten aus bem Butachten bes Borfentomitees ber Stadt Rigg zu dem Sandelsvertrage von 1904 Raum. Dortselbst heißt es: \*\*)

"Unter ben zahlreichen, bie Entwicklung und das rechte Gedeihen unserer Industrie hemmenden Verhältniffen sei vor allem auf das Fehlen eines tüchtigen, allgemein und technijd vorgebildeten Arbeiterpersonals bei und hingewicfen, fo daß bei und einerseits jelbst zu ben einfachen Fabritarbeiten ein an und für fich gablreicheres Arbeiterversonal aufgewendet werben muß, anderseits zu fomplizierteren Daschinen und Arbeiten teuer bezahlte Arbeiter aus dem Auslande bezogen oder gemiffe Arbeiten hoch: gagierten Technifern übergeben werben muffen, mahrend im Auslande bie gleichen Arbeiten von einfachen, aber technisch vorgebildeten Arbeitern geleiftet werden tonnen. Gin weiterer, die Entwidlung ber Induftrie hemmender Umftand ift ber Mangel eines richtigen Induftriefredits. Endlich fallt bei uns jum Rachteile ber Induftrie noch ber Umftand fehr ichwer ins Gewicht, daß unfere Induftrie für einen

<sup>\*</sup> Pohle, Deutschland am Scheibewege (Leipzig 1901), S. 130. \*\* Nigaer Handelsarchiv, J. 1903 I, S. 301.

großen Teil ihrer Rohprobukte auf die Einfuhr aus dem Auslande angewiesen ist, sei es, weil diese Rohprodukte in Rußland überhaupt nicht gewonnen werden können, sei es, weil die Gewinnung derselben in ihrer Entwicklung noch so weit zurück ist, daß sie für absehdare Zeit noch nicht in Betracht kommen kann, sei es endlich, daß die Produktionsorte dieser Rohprodukte von den Industriezentren so weit entsernt liegen, daß dei der ungenügenden Anzahl guter Binnenwasserstraßen eine Berwendung dieser Rohprodukte ausgeschlossen ist. Alle diese Umstände beweisen unansechtbar, daß, um gegen die Konkurrenz des Auslandes ankämpsen und sich weiter entwickeln zu können, unsere Induskrie noch auf Generationen hinaus eines besonderen Schuzes bedarf, den nur der Staat ihr zu bieten vermag."

Bekanntlich bildet einen der schwersten Sorgenpunkte der deutschen Exportindustrie die Steigerung der ruffischen Maschinenzölle. Da mag es benn angebracht fein, hervorzuheben, daß gerade bie Maschinenbauin duftrie in Rugland trot erheblicher Fortidritte mit großen Schwierigfeiten in der Produktion und im Absat zu kampfen hat. Diese Schwierig= feiten bestehen beispielsweise für die hervorragend tüchtige Maschinen= bauinduftrie des baltischen Gebiets, namentlich in den Safenftädten, vor allem darin, daß die industriellen Anlagen sowohl von den Produktions= orten der Rohmaterialien, wie Metalle und Steinfohle, als auch von den natürlichen Absatgebieten für einen wesentlichen Teil ihrer Fabrifate weit entfernt liegen. Die Rohmaterialien müffen entweder aus dem Auslande importiert werden und dabei den hohen Einfuhrzoll zahlen - oder aus bem Innern des Reichs bezogen werden und dabei die hohen Frachtsätze auf den Eisenbahnen, sowie die in ftarken Preisschwankungen, ungleicher Lieferungsfähigkeit u. a. m. sich äußernden Mängel der noch nicht genügend gereiften Montan- und Gifeninduftrie im Guden und im Innern bes Reichs tragen. Hierzu kommt dann noch die völlig ungenügende Transportfähigkeit der Gisenbahnen. Gbenfo schlimm ift es mit den Absatverhältniffen bestellt, die sowohl unter der überaus schwankenden Rauffraft der Bevölkerung bes Reichs, unter den Mängeln der Gisenbahnverbindungen, vor allem aber unter der Konkurrenz mit der den Produktionsorten der Rohmaterialien näher belegenen Industrie des Innern des Reichs und der bes Auslands ichwer zu leiden haben. In dem bereits erwähnten Bericht des Rigaer Börsenkomitees an den Finanzminister wird zu diesen, die Produttionstraft beeinträchtigenden Übelftänden bemerkt:

"Ift die Maschinenbauindustrie des Auslands schon hinsichtlich des Bezugs ihrer Rohmaterialien durch außerordentliche Entwicklung der Berkehrswege — Sisenbahnen und Binnenwasserfraßen — durch bequemen und billigen Kredit, durch geübteres und intelligenteres Arbeiterpersonal u. a. m. in unverhältnismäßig besserer Lage, so hat sie noch den gar nicht genug zu schäßenden Borteil, daß sie sür den gesamten Weltmarkt arbeiten und dort stets einen vorteilhaften Absah ihrer Fabrikate erreichen kann. Unsere Industrie dagegen ist einzig und allein auf den Absah im Reiche angewiesen und daher

völlig von den hier herrschenden, leicht schwankenden, meist wohl durch die Ernteergebnisse bedingten Konjunkturen abhängig. Daher kommt es denn auch, daß unsere Industrie sich fast beständig zwischen Extremen — Absammangel und dadurch hervorgerusene Überproduktion einerseits, periodisch austretende, übermäßige Nachstrage und
dadurch bedingte, nicht genügende Leistungsfähigkeit anderseits — schwankt."

Benn wir die porftehend berührten einzelnen Momente prüfend in Erwägung zieben, fo gelangen wir zur Überzeugung, bag bas Saldo bes Handelsvertrages zugunften Deutschlands nicht unerfreulich abschließt. Das Deutsche Reich hat einen befferen Schutz feiner Landwirtschaft um einen Preis erfauft, der bei Bewertung der auf beiden Seiten mitwirkenden Fattoren nicht zu hoch bemeffen ift. Bielleicht wird fich bas Wachstum unferer Ausfuhr fünftigbin um einiges verlangfamen, bas ideint aber als unliebsame Beiderung des wirtichaftlichen Imperialismus der großen Weltreiche ohnehin dem Exportinduftrialismus in Aussicht zu stehen. Um jo wertvoller ift das festabgestedte Absatgebiet, welches nunmehr unjeren Waren nach Often bis an die Ruften bes Stillen Dzeans fich auftut. Die deutsche Andustrie - bessen sind wir gewiß - wird mit den gegebenen neuen Boraussetzungen fich abzufinden wiffen, fie wird hoffentlich auch des Störenfriedes Berr werben, ber alle Berechnungen umfturzt und viel gefährlicher ift als die höchsten Zollschranken — das zu induftriellen Unlagen nach Rugland auswandernde Rapital. Begen biefen Schäbling würde auch der trefflichste Sandelsvertrag unwirffam bleiben.

In einigen Säten müssen wir zum Schluß der finnländischen Frage gedenken.\*) Die russische Regierung hatte in einer dem deutscherussischen Handelsvertrage von 1894 angehängten Note ihre Absicht kundegetan, den russischen Zolltarif unter Hinwegräumung der Zwischenzollsgrenze allmählich auf das Großfürstentum auszudehnen. Inzwischen scheint jedoch eine Sinnesänderung erfolgt zu sein, denn im Zusapprotokoll zum neuen Handelsvertrage (Art. 3) heißt es:

"Die Kaiserlich russischen Regierung wird, bevor sie zur Sinverleibung des Jollsgebiets des Großsurstentums Finnland in dassenige des Russischen Neiches schreitet, die deutsche Regierung mindestens zwei Jahre vorher von ihrer bezüglichen Entschließung verständigen; zugleich ertlärt die Kaiserlich russischen Regierung, daß aller Wahrscheinlichteit nach diese Einverleibung nur schrittweise in hinreichend abgemessenen Zwischenzumen bewirkt werden wird."

Hiernach wird also auch nach Ablauf des "Privilegiums Tammers fors" (Ende 1905) die zolltarifarische Gleichstellung des Großfürstentums mit dem Kaiserreich vorläusig nicht Plat greifen.

<sup>\*)</sup> Bergl. Rap. 41, S. 205 ff.

6

57. Kapitel. Schlußbetrachtung. — Niedergang oder Übergang? — Bessmismus und Optimismus; Industrie und Landwirtschaft. — Rußsland das Land der begrenzten Möglichkeiten. — Begzeichen der Entwicklung. — Stärkung des Binnenmarktes durch Answeitung des Konsums. — Die Agrarkriss: "Landmangel" und Steuerbelastung. — Die Umprägung des Wirtschaftslebens.

Im Dasein der nach Bervollkommnung ftrebenden Bölter ift die Ausdehnung der Zeitperioden, innerhalb deren eine auffteigende Ent= widlung sich vollzieht, sehr ungleich bemessen. Und dieses Borwärts= schreiten geht nicht in gleichmäßigem Tempo und auf glatter Bahn vor fich; die Bewegung scheint bisweilen von eilender Saft getrieben, bann wiederum zeitweilig zu ftoden, von den Bleigewichten vorläufig unüberwindlicher Imponderabilien mit unsichtbarer Gewalt zurückgehalten. Den Fortschritt vermögen wir Gegenwartsmenschen infolge unseres engbegrenzten Aussichtshorizonts nicht jederzeit zu erkennen. Unserer Wahrnehmung bünft häufig ein verhängnisvoller Rückschritt zu sein, was in Wirklichkeit ein Kräftesammeln zu erneuter Emporhebung ift. Allerdings bedeuten Die Unzeichen des Stillstandes und der Schwäche keineswegs immer eine grreführung furzsichtiger Beobachter, sondern stellen zuzeiten die natürlichen Ericheinungsformen einer konftitutionellen Erkrankung des wirtschaftlichen Organismus, und tiefgreifender Störungen des normalen Entwidlungs= prozesses dar.

Diese anscheinend phraseologischen Hinweise gewinnen eine unmittelbar praktische Bedeutung, wenn wir fie auf die ruffische Bolkswirtschaft der Gegenwart anwenden. Denn es brängt sich alsdann die Frage auf: wie die beiden augenfälligften Depreffionserscheinungen des ruffischen Birtschafts= lebens, der "Berfall der Landwirtschaft" und die "Industriefrisis", bei unbefangener Betrachtung anzusehen wären: ob als die sichtbarlich hervor= getretenen Symptome eines allmählich fich anbahnenden Niederganges ber nationalen Produktivkraft ober als frankhafte Auswüchse von vorübergehender Dauer eines an fich gefunden Wirtschaftstörpers? Daß eine Antwort auf solche Fragen überhaupt noch gegeben werden muß, fann befremdlich scheinen, wäre auch tatfächlich überflüffig, wenn es nicht in Westeuropa kurzsichtige Leute genug gabe — zu denen sogar Bublizisten von Ruf gehören -, die allen Ernstes glauben behaupten zu tonnen, daß die wirtschaftliche Entwicklungsfähigkeit Ruglands an einem Punkte angelangt sei, von welchem aus kein weiteres frisches Emporsteigen in Aussicht ftande. Ware das wirtlich zutreffend, dann mußte ber Stillftand nach bekannten Erfahrungsgrundfäten auch den Rückschritt bedingen, und da ein Aurudweichen von der bisher erreichten Wirtschaftsftufe einem

Berfinten in die Fluten der vorhergegangenen Unfultur gleichtäme, jo müßte damit der Anfang vom Ende eingeleitet sein.

Bober aber nun ein folder Beffimismus gerade Rugland gegenüber? Offenbar weil an die Entwicklungszustände Auflands ein ungeeigneter Daßftab angelegt wird; man bewertet ben Wirtichaftsbestand bes Zarenreichs nach westeuropäischen Reiseverhältnissen und vergleicht die Resultate ber bortigen Boltsarbeit mit den unvergleichlich schnelleren Fortschritten unserer modernen Industrieftaaten, auftatt die Bergleichspunkte nur auf flawischem Boden zu fuchen. Die Rudftandigfeit und Schwäche ber ruffischen Birtichaftsverfassung will nach ber Bergangenheit beurteilt fein; bem beutigen Rugland mußte jum Bergleich ein Deutschland gegenübergeftellt werden, wie es por etwa 50 Jahren bestanden hat. Auch dann würden wir auf manches Befrembliche ftogen, aber wir wurden anderseits in vielen Begiehungen gegenüber ben beutschen Sanden von anno 1850 auf ruffischer Seite auch eine Überlegenheit entbeden, die uns barüber aufflären könnte, daß das Zeitalter der fapitaliftischen und technischen Evolution eine tiefgreifende Umwälzung in den ruffischen Produttionsverhältniffen berbeigeführt hat. Auf den Höhen beginnt es licht zu werden, während tief unten im Tale noch die Rebel wallen und das Licht gegen die Finfternis antämpft. So ift es begreiflich, daß der Ruffe felbst, welcher eines anderen Wertmages als der Weftenropäer fich bedient, eine Entwicklung in auffteigender Linie dort vor Augen fieht, wo viele Kritifer des Weftens von ihrem Standpunkt aus nur Berfall und Rückständigkeit mahrnehmen wollen.

Benn vom "Berfall" gesprochen wird, burfte hauptsächlich ber Acerbau in Frage fommen, und die "Rüdftändigkeit" fann sich doch wohl nur auf den Zuftand bes Gewerbewesens beziehen. In beiden Rich tungen reben allgemein eingestandene Tatsachen anscheinend eine eindringliche Sprache, diese Tatsachen dürfen aber nicht verallgemeinert werden. Es ift richtig, daß die Berelendung der bauerlichen Bevolferung in beftimmten Teilen bes Reichsinnern erschreckende Fortschritte macht, aber es ift nicht richtig, daß das gesamte landwirtschaftliche Gewerbe verhängnisvollem Siechtum verfallen ift. Zwar laftet die Agrarfrifis, aus ähnlichen Berftridungen wie in Besteuropa hervorgegangen, mit erdrudender Schwere auf ber Ertragsfähigfeit ber gangen landwirtschaftlich genutten Bodenfläche, die Ergiebigfeit des Alders infolge verfehrter Wirtschafts= methoden und anderer Urfachen geht hingegen nur auf Teilstücken bes Bangen gurud; mogen bie Teilstüde noch fo ausgedehnt fein und gerade bie ehemals fruchtbarften Gebiete bes Reichs umfaffen, ihre Berfümmerung barf nicht als Beweis für ben allgemeinen Riedergang "ber Landwirtschaft"

gelten. Wenn wir uns vorhalten, daß die landwirtschaftliche Rultur in ben Grenzmarken, in den baltischen Provinzen, im Großfürstentum Finnland und teilweise auch im Bartum Bolen hinter ber beutschen vielfach nicht zurücksteht, daß auch im nationalen Rugland die größeren Wirt= ichaften ihre Betriebe erfolgreich verbeffern und intensiver gestalten, bak endlich felbst in der Wirtschaftsweise der bäuerlichen Bevölkerung, stellen= weise soaar unter der Herrschaft des Gemeindebesitzes, wesentliche Fort= ichritte unverkennbar find, so werden wir die rudichrittlichen Tendenzen im landwirtschaftlichen Gewerbe für die Allgemeinheit nur mit Borbehalt zugeben bürfen. Wenn wir ferner unserem Urteil die Ziffern der ruffischen Getreideausfuhr, den gesteigerten Anbau von Handels= gewächsen, die sich stetig erweiternde Inanspruchnahme von Meliorations= frediten, die außerordentliche Entwicklung der Ginfuhr von landwirts icaftlichen Maschinen und fünftlichen Dungemitteln u. dergl. m. zugrunde legen, so werden wir icon aus diesen äußeren Merkmalen folgern muffen, daß neben der Verarmung auch der Fortschritt in der Landwirt= schaft heimisch sein muß. Wenn wir endlich die "wilde" Raubwirtschaft zum Vergleich beranziehen, die noch vor 30 Jahren in der ruffischen Landwirtschaft nahezu ausnahmslos gang und gabe war, so läßt die inawischen erfolgte Wandlung zum Bessern sich erft recht nicht verleugnen.

Das zweite Gebiet, auf welchem manche einen nahenden "Zusammenbruch" des volkswirtschaftlichen Traggerüftes entdeckt zu haben meinen, wird vom Gewerbewesen repräsentiert. Gewiß find die Berhältniffe vieler industrieller Unternehmungen, die noch unter den Nachwehen der Rrifis leiden, unerfreulich und ihre Zufunftsaussichten trübe, aber wiederum darf nicht ein großer Strich durch die ganze Rechnung gemacht werden. In vielen Fällen wird die Umwertung der Kapitalanlagen unvermeidlich sein, und die Liquidation des Gründertums wird manches Kartenhaus gänzlich umwerfen; was aber danach in konfolidierter Gestalt bestehen bleibt, wird um so gesicherter die Arbeit fortseten können. In Weft= europa zieht man seine Schlußfolgerungen aus ben Berheerungen einer endlich zum Ausbruch gekommenen schleichenden Krifis, ohne zugleich das in Rechnung zu ftellen, was dauernden Beftand auch inmitten der Stürme fich bewahrt hat. Mit Redensarten ferner vom Gebundensein an fiskalische Bestellungen wird die Erwägung nicht hinfällig, daß ein Reich mit 150 Millionen Einwohnern einen ftarten Bedarf an induftriellen Erzeugnissen haben muß, und wenn es Millionen gibt, für die heute noch die Fabrik lediglich eine freudlose Arbeitsftätte darstellt, so wird doch in absehbarer Zeit eine Erhöhung der Lebensansprüche und Konsumbedürfniffe auch in diesen dumpfen Maffen Plat greifen. Man mag über die Rück= ständigfeit der ruffischen Industrie in qualitativer Sinsicht denken, wie man wolle, ihre quantitativen Leiftungen find nicht zu bestreiten. Auch die dem Deutschen Reichstag vorgelegte Dentschrift zum beutsch = ruffischen Sandelsvertrage von 1904 erfennt in ihrem Belegmaterial den Fortidritt der ruffischen Industrie an, indem sie barauf hinweift, baf auf einen breiteren Export von beutschen Fabrifaten nach Rugland au diefer oder jener Tarifposition nicht zu rechnen sein burfte; Die Begründung beruft fich bierbei auf die Bobe des betreffenden ruffischen Einfuhrzolles, bestätigt aber damit zugleich, daß die Ausschließung ber ausländischen Artifel vom ruffischen Markt mit der Erstarfung der dortigen Induftrie eng gusammenhängt. Es fann eingewandt werden, daß biefe Induftrie überwiegend ein Produkt kunftlicher Buchtung fei, die auf hoben Schutzöllen, fremden Rapitalien, beträchtlicher Ronfumverteuerung, fistalifden Bestellungen und ähnlichen untergeschobenen Stüten berube -. von dem hier allein zu betrachtenden Standpuuft fallen alle folde Einwände faum ins Bewicht; maßgebend ift einzig und allein bie Austunft auf die Frage, ob die Industrie im Boden Ruglands fo fraftig Burgel geichlagen hat, daß ihr ferneres Wachstum und Bedeihen als völlig gefichert gelten muß. Wie unfere Untwort hierauf lautet, braucht nicht mehr ausgeführt zu werden. Die Induftrie wird aus den Anjechtungen ber legten Jahre geläutert und geftärft bervorgeben: geläutert badurch, baß ber Sturmwind eine Menge aufgeblafener, fauler Gründungen binweggefegt haben wird, und geftartt durch die Erfenntnis, daß die Produktion vor allem nach der Absatzbede in ben breiten Bevolkerungsichichten sich itreden muß.

Bezüglich der Landwirtschaft ift die Erwartung ebenfalls berechtigt, daß fie die fritische Zeit, wenngleich sehr langsam und mit mancherlei Rückschlägen, überwinden wird. Wenn wie in Rußland der Natursaktor und die Arbeitstraft so ausgiedig und wohlseil zur Verfügung stehen, die Produktionsbedingungen und Absamärkte so günstig zueinander stimmen, gehörten eine außergewöhnliche Tücke äußerer Verhältnisse, eine besondere Unfähigkeit der sührenden Gewalten und eine trostlose Unkultur der Werte erzeugenden Individuen dazu, um die Landwirtschaft unter dem Joche sestzuhalten, welches jest in weiten Gebieten des Reiches auf ihr lastet. Es ist ohne weiteres zuzugeben, daß ein nugbringender Umschwung in agrarpolitischer Beziehung von einer Welt von Hemmnissen abhängig ist, das Entscheidende ist aber, ob die russischen Vonkentichaft die Voraussetungen in sich trägt, mit deren Hilse die daniederliegende Landwirtschaft emporgehoben werden könnte. Und hierüber kann doch eigentlich kein Zweisel obwalten. Damit ist aber auch der Pessimismus entwassnet,

welcher auf Grund ber trübseligen Zuftande der Gegenwart ein grau in grau gemaltes Bild ber Zukunft entwirft.

Um die Zufunft annähernd richtig bewerten zu können, sollte der Blick fich der Vergangenheit zuwenden. Seit Aufhebung der Leibeigenschaft (1861) ift noch nicht ein halbes Jahrhundert verfloffen, eine größere Bewegungsfreiheit ift den Freigewordenen erft durch die Aufhebung der Ropffteuer (1887) zuteil geworden, die solidarische Haftpflicht gar ift erst feit einigen Jahren aufgehoben, und ber Gemeindebefit besteht aus zwingenden Erwägungen auch gegenwärtig noch zu recht — schon allein die soeben genannten Sindernisse fortschrittlicher Agrarfultur schließen die Mahnung zu vorsichtigem Abwägen der Zufunftsperspeftiven ein. Wieviel hat in anderen Staaten die erste Generation der aus schweren Anecht= schaftsfesseln erlösten Bauernschaft an positiven Leistungen hervorgebracht? Indem das festgestellt wird, gewinnen wir einen angemeffenen Unhalt gur Beurteilung der ruffischen Agrarverhältniffe; die Generation nach uns wird auch bort vieles anders, wenngleich noch lange nicht alles besser finden. Die Entwicklungsgänge der Bolkswirtschaft wollen eben nicht nach Jahresreihen, sondern nach Generationsperioden gemessen sein.

In der Beurteilung der ruffischen Boltswirtschaft haben wir es aber nicht nur mit Peffimiften, sondern auch mit Optimiften zu tun; auch ihnen werden wir einige Sätze widmen muffen. Während die einen nur fich auftürmende Wolfenberge sehen, erscheint den andern, zu denen überwiegend ruffische Patrioten gehören, die Bufunft im lichten Glanze der aufsteigenden Sonne; während die einen nach gewissen Kriterien franthafter Schwäche einzelner Teile bes Wirtschaftsorganismus ihr abfälliges Urteil über die Betterfestigkeit der gesamten Boltswirtschaft formen, gelten den anderen die mannigfach vorhandenen Anzeichen einer wirtschaftlichen Erstarfung als Bürgschaft eines stolzen Aufschwungs, der angeblich nur durch nebenfächliche Widerwärtigkeiten zeitweilig aufgehalten wird. Dier wie dort trüben Ginseitigkeit und Berallgemeinerung bie Urteils= bildung. Wir sehen ab von den überschwänglichen Hoffnungen ruffischer Industrialisierungsfanatiter, welche die Umwandlung Rußlands in einen Industrieftaat in nahe Aussicht stellen\*), oder von Exportenthusiaften wie Mendelejew, die in nicht zu langer Frift ganz Europa mit ruffischem Betroleum "erleuchten" und mit ruffischen Rohlen "erheizen" wollen —,

<sup>\*) &</sup>quot;Nach dem bisherigen gewaltigen Aufschwunge der Fabriktätigkeit kann die Zeit nicht mehr fern sein, wo die Nachfrage des Inlandes ihre Befriedigung zum Vollen auch in den einheimischen Erzeugnussen fin en wird; die der Gegenwart auserlegten Opfer werden alsdann zweisellos hundertsach vergolten werden." ("Rußland am Ende des 19. Jahrhunderts", amtliches Quellenwerk zur Beltausstellung in Paris 1900, S. 239.)

welches übermaß fühner Erwartungen ist aber beispielsweise auch im Westen an die Bollendung der "Weltverkehrsstraße" zum Stillen Dzean gefnüpft worden! Wie weniges von den damaligen Träumereien an Petersburger Kaminen ist in Erfüllung gegangen, und wie unendlich weit sind wir heute von der Berwirklichung der Besorgnisse entsernt, daß die angeblich spottbilligen Agrarprodukte Sibiriens in breiter Flut über Westseuropa sich ergießen könnten!

Bare es nicht angebracht, in folden Dingen erft zu magen, bann gu urteilen? Die Möglichfeit hierzu scheint reichlich gegeben zu sein, denn ber ruffische Ländertolog ftellt heute nicht mehr einen unerforschten "duntlen Erdteil" bar, in beffen Inneres erft wenigen fühnen Reisenden einzudringen vergonnt gewesen; die Ruffen find auch feine fremdenfeindlichen Chinesen, und selbst die entlegensten und unwirtlichsten Wegenden bilden fein Stud tibetanischer Molierung, sondern liegen europäischem Wiffensbrange ebenjo offen wie ruffijder Beamtenherrichaft. Daß trogbem weite Bebiete unferes Nachbarreichs auch der Begenwart als terra incognita ericeinen, mag in der gewaltigen Erstredung bes ruffischen Territorialbesiges, in der grundlegenden Berichiedenartigfeit der wirtichaftlichen Berhältniffe, in der fulturellen Rudftandigfeit der unteren Bevölferungsflaffen und noch in manchem anderen seinen äußeren Grund haben. Indem wir aber in Weftenropa zumeist nur Bruchteile aus der Wesamtheit ber wirtschaftlichen Erscheinungen bes Zarenreichs unserem Urteil zugrunde zu legen pflegen, geraten wir leicht nach der einen oder nad, der anderen Seite gu ichiefen Schlußfolgerungen. Daber ericheint uns die vollswirtschaftliche Entwicklung des Barenreichs bald mit Riefenidritten vorwärts zu eilen, bald hinwiederum an einem Beharrungspuntte angelangt zu jein, von dem aus es nur noch ein Rudwarts geben fann.

Wir können die volkswirtschaftliche Situation Rußlands an der Jahrhundertwende, ohne Mücksicht auf die Folgen des inzwischen aussgebrochenen Krieges, nach den in diesem Luche skizzierten Richtlinien in einem kurzen Bilde dahin charakterisieren, daß Industrie und Landwirtschaft in eine Sachgasse hineingeraten sind, aus welcher sie erst umkehren müssen, um den Weg zu höheren Zielen fortseten zu können. Binnen welcher Frist sich das wird bewerkstelligen lassen, und ob die neu zu beschreitenden Fortschrittsbahnen nicht abermals auf ungangbares Terrain ansmünden, kann niemand voraussagen, da die Entwicklung an zu viele Boraussetzungen von unbestimmbarem Einfluß gebunden ist. Der Ausblick auf die Zukunst der russischen Kolkswirtschaft wird sich über Bermutungen und Wahrscheinlichkeitsrechnungen nicht hinausheben können, denn wir wissen nicht: ob die Landwirtschaft in den inneren Gouwernements imstande sein wird, zu einigermaßen ersprießlicher Betätigung sich

emporzuarbeiten, ob die Industrie die Schwierigkeiten der Krisis binnen kurzem insoweit überwunden haben wird, um unter veränderten Produktionssund Absatbedingungen erfolgreichem Schaffen sich hingeben zu können, ob ferner der auswärtige Handel zu einer Bilanzausbesserung beitragen wird, der Staatshaushalt den wachsenden Ansprüchen gerecht zu werden vermag und das Finanzwesen die Befriedigung dringlicher wirtschaftlicher Ausgaben gestatten wird. Außerdem müßte noch eine ganze Reihe anderer unbekannter Größen in eine Zukunstserwägung eingestellt werden. Gemäß den Lehren der Bergangenheit werden wir aber gut tun, die Erwartungen nicht zu hoch zu bauen, denn Rußland ist nun einmal — das Land der begrenzten Möglichkeiten.

Haben wir nach dem Dargelegten feinen halbwegs ficheren Anhalt für die Zeitdauer bis zur Überwindung der rudidrittlichen Stagnation. in welcher ein Teil der ruffischen Landwirtschaft zur Zeit sich befindet, sowie der Depression, welche über viele industrielle Unternehmungen durch Rrieg und Rrifis heraufbeschworen ift, so laffen fich doch die Wegzeichen für die gutunftige Entwicklung feststellen. Die Birtichaftspolitit wird die Industrie weiterhin nach Kräften zu fördern bestrebt sein und wird der Landwirtschaft durch Hinwegnahme läftiger Jeffeln und Unterlegung etlicher Stüten aus ihren Nöten herauszuhelfen suchen. Man wird angesichts des auf Rußland cum grano salis anwendbaren Sates "Alles Bute fommt von oben", vielleicht fagen konnen: die Induftrie wird es nicht mehr ganz so gut haben wie früher, und die Landwirtschaft wird es in einigem beffer haben als bisher. Durch das Programm find die Förderungsmittel angezeigt: man wird feinen wichtigeren Stütpunkt zu einer breiteren Anpflanzung des Industrialismus preisgeben, wird aber zugleich auf die in vielen Beziehungen früher vernachläffigte Landwirtschaft mehr Rudficht nehmen. Der Protektionismus in seinen schärfften Formen wird ungemildert aufrechterhalten werden — was auch der deutscherussische Handelsvertrag vom 28./15. Juli 1904 beftätigt —, mahrend anderseits auf die Berbilligung ber induftriellen Erzeugniffe im Interesse ber ländlichen Berbraucher hingewirkt werden wird. Mit welchem Erfolge bie Grundzüge eines folden Programms fich durchführen laffen, wenn man beiden beteiligten Erwerbsftänden gerecht werden will, muß dahingeftellt bleiben, im Falle einer Intereffentollifion durfte die Landwirtschaft als ber ungleich schwächere Teil immer ben fürzeren ziehen.

Im übrigen besteht in den Kreisen der leitenden Wirtschaftspolitiker keine Meinungsverschiedenheit darüber, daß es von ungeheurer Wichtigkeit wäre, Industrie und Landwirtschaft einander näherzubringen, sie mit ihren materiellen Vorteilen enger aneinanderzuknüpsen. Sin solcher Zweibund

würde nicht allein der gesamten nationalen Bolfswirtschaft zum Segen gereichen, er würde auch allen höheren sinanz- und wirtschaftspolitischen Zielen des Staates die Wege ebnen, als da sind: Konsumsteigerung im Inlande, Einschränkung der Getreideaussuhr, Ausweitung der inländischen Absamärfte, Unabhängigkeit von den Auslandmärften u. dgl. m. Der für das Wirtschaftsleben sich ergebende Rutzen einer Konsum-Metamorphose, die einerseits das russische Brotgetreide zum Berzehr der eigenen Bevölkerung anstatt dem Auslande zuweist, und die anderseits der industriellen Produktion neue angemessene Absamärkte im Inlande zusührt, braucht nicht erst zissermäßig beleuchtet zu werden. Die begehrenswerte Lösung des Problems kann natürlich nur durch die Steigerung der Konsumssähigkeit der breiten Massen der Bevölkerung gesunden werden. Wir berühren damit die Frage des inneren Markes.

Bas der Binnenmarkt in Rugland bei entwickelter Aufnahme= fähigteit leiften konnte, und was er in Wirklichfeit nicht leiftet, erbellt aus jeder beliebigen Stichprobe in die Konfumgiffern der Bevölkerung. Sier offenbart fich im Bergleich zu ben Marktbedurfniffen anderer Staaten ein Abstand, ber überzengender als vieles andere die Rudftandigfeit ber wirtschaftlichen Berbaltniffe illustriert. Der Berbrauch ber wichtigften Ronfumartitel aus ber Sphare ber Lebens- und haushaltungsbedürfniffe halt fich in Rugland burchgangig auf ben relativ niedrigften Stufen. Go 3. B. werben an Tee, dem ruffischen Nationalgetränt, jährlich nur 0,8 ruffische Pfund pro Ropf ber Bevölferung fonsumirt, mabrend Solland 1,5 und England gar 6,7 Pfund verbrauchen\*). Bang gering ift ber Raffeeverbrauch in Rufland, nämlich nur 0,12 Bfund pro Ropf (in Finns land hingegen 7,7 Pfund), mahrend die Biffern für Belgien mit 9,7, Deutschland 6 und Frankreich 4,7 Pfund angegeben werben. 3m Budertonsum bleibt allerdings Italien (5,7 Pfund) binter Rufland (9,7 Pfund) gurud, bagegen laffen andere Staaten wie Franfreich (28,1 Pfund), Deutschland (25,8 Pfund), Schweden (37,1), die Bereinigten Staaten (72), die Schweiz (42,9) und England (90,9 Bfund) Rufland weit, weit binter fich gurud. Auch eine anscheinend geringfügige Steigerung der Nachfrage nach folden Berbrauchsgutern pro Ropf ber Bevölferung bedeutet für ben nationalen Wohlftand einen Gewinn von Millionen. Beder Ropefen, ben 150 Millionen Einwohner täglich mehr zu verausgaben in der Lage find, fummiert sich im Laufe eines Jahres zu ber Riefensumme von 547 Millionen Rubel.

Die von uns angeführten wenigen Konfumgiffern betreffen nun

<sup>\*)</sup> Die Verbrauchszissern beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, allesamt auf das Jahr 1897 und sind dem amtlichen Sammelwerke von Pokrowski | S. 3 Anm. entnommen, so für Tee S. 77, Kaffee S. 79, Zuder S. 95 usw.

allerdings Genußgüter, auf die eine Bevölkerung, welche noch in den einsfachsten Lebensgewohnheiten steckt, allenfalls verzichten könnte, zudem handelt es sich (Zucker ausgenommen) um Kolonialwaren, deren Mehrverbrauch der Inland-Produktion nicht zuwächst, gerade deshalb sind aber die versgleichenden Zahlen von Wert. Denn sie lassen erkennen, wie wichtige siskalische Interessen in der ganzen Konsumfrage ins Spiel kommen; der Teezoll und die Zuckerakzise sind sehr einträgliche staatliche Einnahmes quellen, so daß auch unter diesem Gesichtspunkt die Erweiterung des Inslandmarktes der Regierung sehr am Herzen liegen muß.

Industrie und Fistus also find beide von lebhaftem Begehren nach einer Ausweitung des Konfums erfüllt, und bennoch will es ihnen nicht gelingen, die Aufnahmefähigkeit des Binnenmarkts über die bescheidenften Stufen hinauszuheben, weil oberflächliche Mittel nicht an ben Lebensnerv aller Bedürfnisbefriedigung, an die Rauffraft ber arbeitenden Maffen, heranreichen. Für andere Länder mag es seine Richtigkeit haben mit ber schon von Friedrich Lift verbreiteten Behauptung, daß das Gedeihen des Inlandmarkts von den hochbezahlten Induftriearbeitern abhängig ift, in Rugland fann den Hauptstamm der Konsumenten und — der Steuer= gahler nur die aderbautreibende bäuerliche Bevolferung bilden. Die Sorgen der Finanzverwaltung und die Schwierigkeiten der Industrie fönnen erft dann nachhaltig bezwungen werden, wenn die materielle Lage der Bauerngemeinden fich aufbeffert. Solange aber etwa 85 v. H. der Bevölkerung in den kummerlichsten Verhältniffen lebt und ein großer Teil dieser "Agrarier" über die untersten Normen eines denkbar niedrig an= gesetzten Eristenzminimums sich nicht hinauszuheben vermag, sind Kinanzquellen und Produktionsfaktoren mit ihrem Wachstumsgelüften auf einen fterilen Boben angewiesen.

Die rufsische Volkswirtschaft hat, nachdem sie durch die Aushebung der Leibeigenschaft Ellbogenraum gewonnen, im Zeitraum eines Menschensalters einen Entwicklungsweg durchhasten wollen, zu dessen Zurücklegung andere Staaten eines Jahrhunderts und mehr bedurften, sie hat unter Answendung der schäften Antriedmittel einen wirtschaftlichen Ausbau von respektablem Aussehen zurechtgezimmert, dem Ganzen sehlen aber die Konsistenz der Unterlagen und die Sicherung der haltenden Stützen. Der Agrarstaat vermag die ihm auserlegten sinanziellen Lasten sür Zwecke der politischen Machtstellung und der Ausbreitung des Industrialismus kaum noch zu tragen, während die Leistungsfähigkeit der bäuerlichen Landbevölkerung in bezug auf Steuerzahlung und Kauftraft ihren äußersten Grenzen nahegekommen zu sein scheint. Das Land ist, um es populär auszudrücken, zu arm für die in zu starker Progression sich steigernden Ansprücke des Fiskus und zu arm für die breiteren Absachedürsnisse einer

perwöhnten Großinduftrie. Der "Nicbergang ber Landwirtschaft" mit einem Deer von unerfreulichen Begleiterscheinungen ift ichlieflich nur bie lette Konjequeng eines Birtichaftssoftems, welches zugunften bes Befamtbebarfs feine materiellen Anforderungen fteigern mußte, obgleich bie Mehrheit ber bauerlichen Birtichaften außerstande war, "Reinerträge" in fapitaliftischem Sinne zu erarbeiten\*). Der Binnenmartt wird unter folden Umftanden folange ichwach und unbeständig bleiben, bis es gelingt, eine wesentliche Steigerung bes Bolfswohlftandes herbeizuführen. Letteres aber hat zur Boraussetzung eine namhafte Bergrößerung des Arbeits= einfommens der bäuerlichen Bevölterung, was hinwiederum mit der Bebung der gandwirticaft im allgemeinen in enger Berbindung fteht. Die staatliche Wirtschaftspolitif muß in der erfolgreichen Lofung des bier gegebenen Problems ben Stein der Beisen suchen; ihn zu finden find feit einigen Jahren die Romitees zur Erforschung und Befämpfung des landwirtschaftlichen Notstandes berufen, welche die Ergebnisse ihrer Arbeiten in einem zu gewaltigem Umfange angeschwollenen Material niedergelegt haben, ohne daß bis jest fich voraussagen läßt, ob auf dem eingeschlagenen Wege greifbare Erfolge in absehbarer Zeit zu erzielen fein werben.

Die Schatten ber landwirtschaftlichen Rrifis fallen weithin auf bie gesamte Boltswirtschaft, so daß wir gur Agrarfrage, welche außerhalb des Rahmens unferer literarifden Aufgabe liegt, folgende Sinweise bier einflechten wollen: Auf die Zuspitzung der Agrarfrifis haben die gemeinhin als entscheidend angegebenen Urfachen, ber "Landmangel" und die Steuerbelaftung, nur einen jetundaren Ginfluß ausgenbt. Bon einem "Bandmangel" fann überhaupt nur insofern gesprochen werden, wie bie gegen: wärtig noch weitverbreiteten Grundzüge einer veralteten und fulturwidrigen Wirtschaftsmethode (Dreifelderwirtschaft! Gemeindebesit umteilungen! Extenfive Raubwirtschaft!) als geeignete Richtschnur für bie Bodenbewirtschaftung anerkannt werden; beispielsweise trifft die übliche Alage über ben "Yandmangel" ber ruffifden Bauern mit ber Tatjache jufammen, bag immer weiter bie Webiete fich ausdehnen, welche brach und unbearbeitet liegen bleiben, mabrend gu berfelben Beit bie Bauernagrar bant unter großen Opfern Büter antauft und parzelliert, um bie Land: ftude den Bauern jum Befit juguweisen. Es fehlt nicht an land, fondern an foldem Boden, ber auch nach vorangegangener ichonungstofer Aus raubung noch eine gewisse Ergiebigfeit sich bewahrt hat.

Inwieweit ferner find die Rlagen über bie Steuerbelaftung bes

<sup>\*)</sup> Über bie materiellen Berhältniffe ber Bauernschaft vergl. S. 244 ff.

ruffifden Bauern gerechtfertigt? In den gur Erörterung ber Rotftandsfrage einberufenen landwirtschaftlichen Romitees find vielfach Bunfche hervorgetreten, die auf eine Ermäßigung der indiretten Steuern und Erleichterung der Losfaufszahlungen abzielen. Der Steuerdruck, fo beift es, sei im Berein mit der fulturellen Bernachläffigung der Wirtschaft und dem Mangel an Bildung eine Hauptursache bes Berfalles ber bäuer= lichen Wirtschaften, wie er vor allem im Zentrum und im Often zutage trete. Das düftere Gesamtbild, welches von der Berelendung der Bauernichaft im Reichsinnern aus den sachverständigen Auslassungen sich ergibt, wird nur wenig aufgehellt durch die vom Finanzministerium aufgestellte und allem Anschein nach zuverläffige Berechnung, wonach die gesamte Laft an bäuerlichen direkten Abgaben für Staat, Gemeinde und Landschaft zusammen erst 2 Rubel 20 Ropefen pro Bauernseele ausmache. Dieser Betrag ift für eine Wirtschaft, die regelmäßig mit einer Unterbilang arbeitet, gewiß auch zu hoch - ber Steuererheber mußte fein Mandat in die Hande des Armenpflegers legen! -, einen Ragel jum völligen Ruin fann aber bie Auferlegung jener geringfügigen Summe nicht liefern. Was alsbann die sogenannten Loskaufszahlungen anbetrifft, so können felbe überhaupt nicht den Steuern beigezählt werden. Die Loskaufssummen sind Zinsen und Amortisationen für das von den Bauern käuflich erworbene Bauernland; der Raufpreis ist ihnen teilweise vorgestreckt, teilweise gestundet worden und muß endgültig bis zum Jahre 1956 getilgt fein. Die Gefamtsumme beträgt etwa 100 Millionen Rubel jährlich, fo daß nach einer amtlichen Ausfunft etwa 1 Rubel 20 Kopeten auf den Ropf ober 7 Rubel 20 Ropefen auf den Bauernhof entfallen. Übermäßig und unerträglich ist jedenfalls auch diese Belaftung nicht. Trothem ift zuzugeben, daß biefe gahlungen, vor allem im Zentrum und im Often, als drückend empfunden werden und dazu beitragen, daß der Bauer fein Getreide gleich nach ber Ernte für ein Spottgeld verfauft und von Beihnacht bis zur nächsten Ernte mehr schlecht als recht fich durchhungert. Die voreilige Beräußerung bes gesamten Getreides ift aber weniger bie Folge der gesetzlichen Steuern als der Schulden, die der Landmann im Winter zu machen genötigt ift. Und würden heute durch einen Aller= höchften Utas die Steuern bis auf den letten Reft geftrichen werden, fo würde die Wohlfahrt der Bauern auch dann nicht entfernt verbürgt fein.

Die Hauptschuld an der fortschreitenden wirtschaftlichen Zerrüttung tragen weder die Steuern noch die Loskaufszahlungen, sondern die Rückständigkeit und Unwirtschaftlichkeit des Bauern. Einer Gesamtsumme von 3 Rubeln 30 Kopeken an Steuern steht eine freiwillige Abgabe von 4 Rubeln pro Kopf gegenüber, die der Bauer dem Staate leistet, um

dem Branntweingenuß ausgiedig zu fröhnen.\*) Sein Tun ist in dieser Richtung sogar nicht ohne Nuten, denn der Branntweinkonsum ist einer der bewährtesten Träger des indirekten Steuerspstems. Es klingt zwar hart, daß eine Bauernsamilie, welche im Jahr 400 Rubel auszuwenden in der Lage ist, annähernd 10 v. H. ihres Haushaltungsbudgets in Form ron indirekten Steuern veransgaben muß, nämlich durch den Berbrauch von Tabak, Petroleum, Zucker, Branntwein, Tee (Teezoll!) usw., mehr als die Hälfte sener "indirekten Steuern" geht aber sür die Branntweinsakzise hin. Der Steuerlast die Hauptschuld an den bäuerlichen Berhältznissen Rußlands beimessen, bedeutet im Grunde eine Überschätzung der wirtschaftlichen Qualitäten des russischen Bauern und der wirtschaftlichen Zustände überhaupt.

Auch an die Beurteilung der Agrarfrage barf nicht mit einem Daßftab herangetreten werden, dem westeuropäische Entwicklungsformen zu= grunde liegen. Der Umwandlungsprozeß im Agrarwesen hat in Rußland erft soviel Sahrzehnte durchlaufen, wie die Nachbarlander im Westen Rahrhunderte zu feiner vollen Durchführung gebraucht haben. die Abbröckelung der Raturalwirtschaft ist im Junern des Reichs vor fünfzig Sahren unter Bedingungen in lebhafteren Bang gefommen, Die n Westeuropa bereits beim Übergange aus dem Mittelalter in die neue eit im Schwinden begriffen waren. Das damalige deutsche Wirtschaftsleben mit seiner bureaufratischen Bielregiererei, die die wirtschaftliche Entwicklung in unerträglicher Weise niederhielt, fonnte in der zweiten Sälfte des 19. Sahrhunderts einen Ableger nach Dften verpflanzt haben. Auf deutschem Boden find mit dem 19. Jahrhundert die Schranken gefallen, in welche der Polizeiftaat mit feinem ausgeflügelten Bevormundungs fustem die produttiven Kräfte gebannt hielt, in Rufland fieht das 20. Jahrhundert, wenn wir den gesamten wirtschaftlichen Organismus als Einheit überbliden, die polizeiliche Allgewalt und die bureaufratischen "Beistumer" noch in üppiger Blüte. Wie bas wirtschaftliche leben Ruff: lands überhaupt, fo hat auch die dortige bauerliche Bevölferung gegenwärtig einen Entwicklungsprozeß durchzumachen, den der Beften längft hinter fich hat. Gin einzelnes Moment, wie etwa die Bobe ber Steuern, für bas Bauernelend verantwortlich zu machen, ware ebenfo verfehlt, wie etwa die Annahme, daß mit der Aufhebung des Gemeindebefiges in den Berhältniffen binnen turgem ein bedeutsamer Umidwung fich vollziehen tonnte. Der Gemeindebesit, beffen Unfegen übrigens in der Regel ftart übertrieben wird, bleibt natürlich tropdem ein Element der Demmung, ungefähr ebenfo wie die Stenerburde, welche auf fittive Reinertrage an-

<sup>\*)</sup> Die Einnahme aus dem Branntweinmonopol ist auf 460 Millionen Rubel jährlich, die Bevölterung auf 120 Millionen Individuen veranschlagt.

gewiesen ist. Das Wesen der Sache ist aber damit nicht erschöpft, und aus der Gegenwart kann nicht ohne weiteres auf die Zukunft geschloffen werden.

Die einzelnen als kritisch ober auch als aussichtsvoll gekennzeichneten Punkte geben uns keinen ausreichenden Aufschluß über das, was den Kern unseres Interesses an der volkswirtschaftlichen Entwicklung des Zarenreichs ausmacht: geht der Weg durch Rückständigkeit und Niedergang einer hoffnungsvolleren Zukunft entgegen oder nicht? Die Wegzeichen hierzu wären, wie wir gesehen haben, vor allem in der Erstarkung des inneren Markts, mit anderen Worten: in der Hebung des nationalen Wohlstands gegeben. Und hierin ist ein gedeihlicher Fortschritt unverkennbar angebahnt, den der Finanzminister v. Witte wiederholt in folgenden zwei Tatsachen — wir möchten sagen "Thesen" — festgestellt hat: einmal, das Wohlstandsniveau der Bevölkerung als einer Gesamtheit hebt sich trotz stellensweiser Versumpfung, und zweitens, einzelne Bevölkerungsgruppen steigen langsam, aber beharrlich zu höheren Stusen materiellen Daseins empor.

Bon der unterschiedslosen dumpfen Masse ringt sich eine Schicht ftärkerer, aufftrebender Elemente los, die das Ferment für einen neuen sozialen Aufbau des materiell gefestigten Gesellschaftslebens darbietet. Die von unten herauf eingeleitete Differenzierung der Bolfstlassen trägt zwar die Merkmale privatkapitalistischer Provenienz an sich, tropdem beruht aber auf der Umschichtung nach sozialen Rangklaffen die Bürgichaft fortfcreitender Entwicklung. Gleichzeitig erfolgt eine Umprägung des Wirtschaftslebens in der Richtung des Industrialismus, wobei der Landwirt= schaft in ihrem eignen Lebensintereffe schließlich teine andere Bahl bleibt, als zu intensiverem Betriebe nach den Prinzipien moderner Wirtschafts= methoden überzugehen oder im Geleise überlebter Anschauungen zu ver= harren und immer tiefer in den Sumpf hineinzugeraten. Das neue Mugland, welches feine ftärtften und dauernoften Antriebe vom weft= europäischen Kapitalismus empfangen, erhebt fich auf dem verfallenden Gemäuer einer Wirtschaftsorganisation, die feinen Bestand haben fonnte, weil sie auf der Gebundenheit der patriarcalischen Familie und naturalwirtschaftlicher Betriebsformen aufgebaut war.





## PLEASE DO NOT REMOVE CARDS OR SLIPS FROM THIS POCKET

## UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARY

HF 1557 W5 Wittschewsky, Valentin Russlands Handels-, Zollund Industriepolitik

